

# 电脑迷<sup>®</sup> 05



杂志+光盘

超值优惠价 7.8元

2010

## 整合新军检阅 12款H55主板横向测试

H55+Clarkdale核心酷睿i3/i5处理器为用户带来了一个真正高效、节能的使用环境, Intel在整合平台上的强势发挥, 也让用户有了更多的选择空间。H55主板的价格还是显得比较具有亲和力, 给用户带来的整体性能也值得称道, 市场上很快就出现了全新的Intel整合平台新军, 本期《电脑迷》评测室就将和大家一起来检阅全新的Intel整合兵团。

特别策划

## 求己再求人 电脑排障轻松行



“电脑又出问题啦!”小白那幽怨长叹声和愁眉不展的表情让小笨很纠结。其实电脑故障就那么回事, 现在就让小笨教你, 如何问对问题找对人, 以及自己如何想办法搞定电脑故障。

## 本期赠送正版软件

- 趣趣英语单词听读 → 价值118元
- 畅言互动英语学生版 → 价值100元

技术沙龙: 智领先机 共创明天——IDF2010北京英特尔信息技术峰会  
摄影俱乐部: 拳不离手 曲不离口——静物随拍练练手  
初学者园地: 跳过Windows系统的废话练习  
软件面对面: 手机输入 拼音谁更方便  
安全观察室: 雇佣不花钱的福尔摩斯侦探

精彩光盘

硬件: 25年来经典笔记本盘点  
数码: 苹果iPad评测  
热点: 你能解码这些情绪吗  
软件: 畅言互动英语  
游戏: [休闲]疯狂蘑菇保卫战2  
音乐: 成人礼(BY2)

ISSN 1672-528X



9 771672 528093

rapoo 雷柏 | 10m wireless 无线传输距离

# 激情 世界杯 雷柏 带你去 南非



SOUTH AFRICA 2010

凡在2010年5月1日至6月30日世界杯期间购买雷柏全系列产品的消费者, 都可以通过盒内的刮刮卡抽取由雷柏提供的产品实物大奖, 即开即兑(兑奖截止时间为2010年7月31日), 同时在2010年6月15日之前到雷柏官网注册刮刮卡信息, 即有机会获得超级豪礼(到世界杯举办地南非旅游机会)! 活动详情及注册请登录 [www.rapoo.com/2010fifa](http://www.rapoo.com/2010fifa)

FIFA WORLD CUP

奖项	奖品	名额
特等奖	南非行	10
一等奖	H8000 无线耳机	100
二等奖	V6 游戏键盘	300
三等奖	1800 无线套装	600
幸运奖	高级游戏鼠标垫	5000



# 299元 1080P全高清与全触摸高清MP4怎么选?

1080P昂达VX530全高清,全触摸高清MP4 VX530TOUCH震撼上市,仅299元

近日,国内MP4行业领导品牌昂达电子再次挑战MP4的价格极限,正式推出两款新品1080P全高清机型“VX530全高清”与全触摸操作的高清机型“VX530TOUCH”。两款新品仅299元(4GB)的超低售价将全高清MP4与全触摸高清MP4价格首次拉至300元内,对整个MP4市场有着极大的震撼。两款不同定位的新品,无论消费者选择那款都是300元内最为超值的MP4首选。

## 颠覆1080P全高清市场

昂达VX530全高清 售价:299元/4GB

### 1080P全高清/全格式/全码流视频支持

时尚简约白色外观、4.3英寸显示屏的“昂达VX530全高清”拥有MP4中最强劲的视频播放能力,它全面支持1080P(1920×1080分辨率,目前高清最高标准)RM/RMVB(包括RealVideo8/9/10的编码)、MKV(H.264编码)、MPEG(AVI)、MOV、FLV、MPG、VOB、MPE、DAT、TS等几乎所有的高清视频格式,无须转换直接全码流完美播放。高清色差分量视频输出、断点续播、多种字幕、高清音轨等实用设置,显得颇为全面。

### 支持OTG数据互联,8M/秒超高速USB传输

“昂达VX530全高清”支持OTG功能(包括NTFS文件格式,可支持大文件拷贝/播放),可以轻松连接另外的移动硬盘、MP3/MP4、U盘等多种数码存储设备,支持直接播放/浏览/删除/复制等操作。同时,超高速USB2.0接口的应用,传输速度高达8M/秒,比普通的高清MP4传输速度要足足快一倍以上。

表:“昂达VX530全高清”与其它299元MP4对比

	299元昂达VX530全高清	其它299元MP4
视频格式	RM/RMVB/MKV(H.264编码)等几乎所有的高清视频格式	仅支持RM/RMVB等视频格式
视频效果	1920×1080分辨率完美流畅播放,全码率支持	最大1280×720分辨率,高码率支持不足
音效	杜比音效/3D音效	普通音效
OTG互联	全面支持移动硬盘等数码设备,提供播放/复制/删除等	不支持
电子书	新一代电子书,支持旋转/TTS朗读等丰富细节设置	普通电子书,无细节设置
其它功能	FM收音/图片/录音/丰富游戏(需升级)32GB Micro SD卡扩充	图片、录音等。8GB Micro SD卡扩充等

### 最全面的超强电子书,功能实用丰富

昂达VX530全高清加入了新一代电子书阅读功能,支持360度旋转/书签/字体调整/TTS朗读等人性化设置,相比其它专业电子书更为出色。杜比高清音轨、APE/FLAC无损压缩音乐格式、3D音效保证了VX530全高清纯真音质的完美呈现。FM收音、图片浏览、高清录音、更多任务操作、扬声器、32GB Micro SD卡扩充等功能配置应有尽有。



图:昂达VX530全高清



图:昂达VX530TOUCH

## 首款299元全触摸高清MP4

昂达VX530TOUCH

售价:299元/4GB、399元/8GB

### 4.3英寸新一代触摸高清屏,全格式视频支持

炫黑色时尚外观的昂达VX530Touch采用了新一代的全触摸操作方式(4.3英寸16:9宽屏),带来了更流畅的操作感,让用户直观、方便的使用。它无需转换直播720P(1280×720分辨率)RM/RMVB、MPEG(AVI)、MKV(H.264编码)、MOV、FLV、MPG、VOB、MPE、DAT等几乎所有的高清视频格式。高清色差分量电视输出,可将视频输出至液晶电视等大显示设备中观看。

### 双无损/微软PlayFX音效,天籁般音质表现

昂达VX530Touch除了支持MP3/WMA等音频格式外,对世界公认好音质的APE/FLAC无损压缩音乐格式的支持,加上受好评的AAC音频格式,通吃主流音频格式。同时,融入了微软PlayFX音效及其它多种音效,使机器音质大幅提高。内置扬声器,更方便分享聆听。

### FM/电子书应有尽有,功能设置全面实用

内置FM收音、图片、电子书、高清录音、秒表、日历、游戏等实用功能。屏幕界面定义、节能设置、多任务操作等人性化设置十足。内置锂电,超长续航,保证了播放器持久耐用。USB接口直接充电、快速充电,异常方便。

### 综上所述:

2010年是昂达定义的“全高清+全触摸MP4普及年”,随着VX530全高清、VX530TOUCH的低价推出,势必成为国内MP4市场一个新的增长点。同时,昂达陆续推出的VX585全高清(399元/8GB)、VX575全高清(499元/8GB)、VX550全高清(599元/8GB)以及VX595全高清(499元/8GB),将全面替换昂达现有的MP4产品线,巩固市场占有率第一的王座。

致电昂达电子: 020-87636363  
昂达网上商城: 020-87742835  
查询昂达代理商: <http://www.onda.cn>  
广告折扣代码: XOY1041





# 华硕M4A89系列主板

## 8系开核 只有我能

### 处理器潜能瞬间释放



## Hybrid 混合动力技术 一键开四核

华硕专有的Hybrid混合动力技术全面升级！

振奋人心的Core Unclocker一键开核功能开启隐藏核心，附加Turbo Key II功能，挖掘处理器潜能，系统性能全面释放。

结果根据不同平台设置差异有所不同

www.asus.com.cn 7X24小时服务热线: 800-820-6655

广告

北京 电话 010-8266 7575  
西安 电话 029-8767 7333

上海 电话 021-5442 1616  
济南 电话 0531-8900 0860

广州 电话 020-8557 2366  
郑州 电话 0371-6582 5897

成都 电话 028-8540 1177  
福州 电话 0591-3850 0800

沈阳 电话 024-6222 1808  
南京 电话 025-6698 0008

武汉 电话 027-8266 7878  
重庆 电话 023-8610 3111

欲了解更多产品技术及购买信息，欢迎拨打021-54421616咨询，E-mail: pm\_feedback@asus.com.cn

■ 本印刷品提供的信息，经过小心核对，力求准确。■ 如有任何印刷或内容错误，本公司不承担由此产生的后果。■ 本公司保留更改产品设计和规格的权利，恕不另行通知。■ 本文所列商标均为相应公司的注册商标。



# Fermi 改变未来 耕昇超越你的想像!

产品特点: ① 全球最快GPU

② DX11影院级的视觉效果和物理特效处理

③ 3D Vision革命性视觉体验



**全球首发**

**GTX480曹操版**



**Service in Heart**  
用心的服务

**Unique Design**  
独一无二设计能力

**Perfect Supply**  
优异的货源供给



**耕昇三大特色:**



# 求己再求人 P8

电脑排障轻松行



“电脑又出问题啦！”小白那幽怨长叹声和愁眉不展的表情让小笨很纠结：不懂电脑排障真可怕。其实电脑故障就那么回事，无需急也无需躁，现在就让小笨教你，如何问对问题找对人，以及自己如何想办法搞定电脑故障。



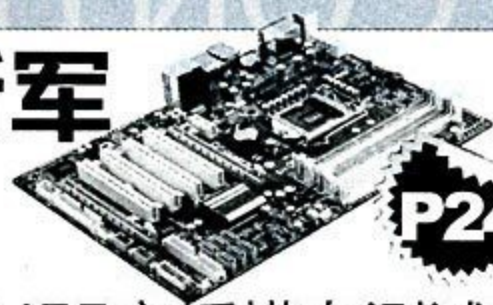
## P42 智领先机 共创明天

### IDF2010北京英特尔信息技术峰会

2010 英特尔信息技术峰会 (Intel Developer Forum, 简称IDF2010) 于4月13日至14日在北京国家会议中心正式举行。本届IDF以“智领先机，共创明天”为主题，旨在抓住智能计算和个性化互联网时代机遇，揭示产业发展脉搏，携手合作伙伴引领创新。

- P14 初学者园地 跳过Windows系统的废话练习
- P22 软件面对面 手机输入 拼音谁更方便
- P53 安全观察室 雇佣不花钱的福尔摩斯侦探

# 整合新军 检阅



P24

## 11款H55主板横向测试

H55+Clarkdale核心酷睿i3/i5处理器为用户带来了一个真正高效、节能的使用环境，让用户有了更多的选择空间。H55主板的价格还是显得比较具有亲和力，加上各家主板大厂在H55产品上推广的各色新技术、新设计，让它变得更有技术含量。H55在短时间内已经发展得足够成熟，是该将它们全面展现给广大消费者了。

## P40 拳不离手 曲不离口——静物随拍练练手

即便没有专业的模特MM，摄友们平时也还是要做到“拳不离手，曲不离口”，家里或庭院中一些小东西也可以拿来练练手，不同材质的物品拍摄方法可有所区别。



本期活动

## 买杂志 送正版软件

只要购买杂志，就可以免费获得“趣趣英语单词听读”、“畅言互动英语学生版”和“互动英语大学四六级学习平台”三款英语学习软件。

P21

## 光盘导读

### 它们是最闪的星

#### 25年来经典笔记本盘点

经过20多年的发展，笔记本电脑真正意义上“名符其实”，实现了便携轻薄，应用丰富多样，存储空间大幅提升，实现高速无线网络连接……

位置：硬件



### 苹果iPad评测

iPad来袭，它真的适合你吗？看看这篇评测。

位置：数码

### Windows 7各种安装方法优缺点

准备必要的应急盘和旧系统的备份是很重要的，万一安装出现问题不至于措手不及。

位置：教程

### 你能解码这些情绪吗？

我们大多数人都认为阅读面部表情是很自然的事情。但是我们的估计有多精确呢？接下来让测试来证明它可以有多困难。

位置：热点

### 《BY2》成人礼

体验充满新奇的青春时期，唱出内心的感动！

位置：音乐

## 精彩内容推荐

游戏：[动作]不朽英雄 格雷格

热点：超可爱超萌茶杯狗狗

生活：泰国人寿保险的4个感人广告

音乐：陈慧琳《微光》

数码：七款家用入门级相机推荐

硬件：146颗CPU超级横向评测

电影：海扁王

《杀出重围3：人类革命》视频

图说爱丽丝百年影像

你没喝过的8种诡异啤酒？

浪花兄弟《同名专辑》

揭秘买100送100手机充值卡

10年GPU通用计算回顾

东施效颦

像素大反击

## 热门软件推荐

超级简单 WinPE中也可装Windows 7

Windows 7各种安装方法优缺点

银腾财讯电脑迷专版

酷狗音乐

PS调色教程：怀旧风格照片效果

Photoshop初级教程 绚丽夜景光迹涂鸦效果

Photoshop打造时尚CLUBMAN汽车海报

搭上“快车” 安享便捷的网游乐趣

酷狗音乐格式转换工具试用手记

村落安全

金山手机卫士

Adebis Photo Sorter

位置：软件





8

特别策划

## 求人再求己

电脑排障轻松行

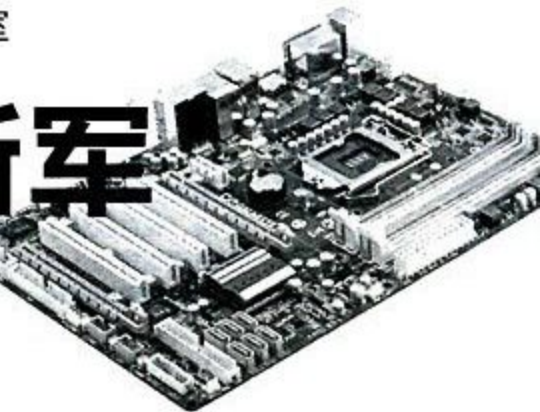


“电脑又出问题啦！”小白那幽怨长叹声和愁眉不展的表情让小笨很纠结：不懂电脑排障真可怕。其实电脑故障就那么回事，“无需急也无需躁，若身边有电脑高手，问对问题求他帮忙解决也容易，若是故障太冷门连高手都没辙，那么自己下功夫，用各种手段掘地三尺去挖答案也不错。现在就让小笨教你，如何问对问题找对人，以及自己如何想办法搞定电脑故障。

24

PC fan评测室

## 整合新军！ 检阅



### 11款H55主板横向测试

H55+Clarkdale核心酷睿i3/i5处理器为用户带来了一个真正高效、节能的使用环境，让用户有了更多的选择空间。H55主板的价格还是显得比较具有亲和力，加上各家主板大厂在H55产品上推广的各色新技术、新设计，让它变得更有技术含量。是该将它们全面展现给广大消费者的时候了。

5

业界



关注

6

鼠标多功能——想说爱你不容易

7

要钱还是要票？——再谈电脑消费中的发票问题



初学者园地

13

用安全卫士揪出上传占用带宽元凶

14

跳过Windows系统的废话练习

16

围脖？微博？——用140个字做最IN资讯人

17

怎样让围脖更吸引人

18

你不知道的Windows 7搜索技巧

19

太强大也是错 让Win7搜索睁只眼闭只眼

20

临时需要批量命名不乱阵脚

21

浏览器崩溃不可怕

21

轻松快乐学英语



软件面对面

22

手机输入 拼音谁更方便



精品新赏

29

11英寸游戏强机——戴尔Alienware M11x深度体验

30

惊喜连连——昂达魔剑A890GX主板实测



选购指南

31

为世界杯做准备——带TV功能LCD选购

32

欲与台机一比高——影音娱乐型笔记本推荐



新品SHOW场

P33

至IN装备 王者独尊  
华硕发布Fermi新卡



34

我要飞得更高——威刚全新蜂鸟企业识别标识发布会

35

论剑苏州 见证王者——华硕显卡创新之旅活动速递

36

从三款新品入手——探索LCD入门级市场新格局

38

硬盘散热 我调我速——先马冰麒麟i7机箱

触觉工匠——富勒U55无线键鼠套装

升级不加价——华硕SBC-06D1S-U超薄蓝光康宝

39

演绎唯美的油画风——《神魔大陆》画面赏析

## 40 摄友俱乐部

拳不离手 曲不离口

——静物随拍练练手

即便没有专业的模特MM，摄友们平时也还是要做到“拳不离手，曲不离口”，家里或庭院中一些小东西也可以拿来练练手，不同材质的物品拍摄方法可有所区别。



技术沙龙

41

80Plus的普及之谈——航嘉电源工程师专访

42

智领先机 共创明天——IDF2010北京英特尔信息技术峰会



音频世界

44

还原纯净之美——硕美科EFi82 Pro监听耳机试用

科技时尚——三诺ispeak-600

45

笔记本伴侣——现代HY-358音箱

价格亲民——创舰CJC-369 2.1音箱

小巧音乐厅——雅兰仕MuYear! AL-259微型音箱

46

华丽升级——麦博新梵高FC361音箱

47

侧耳倾听 自己的声音



硬用天堂

48

笔记本电池故障两则

连通精彩——OTG功能妙用

49

恢复系统后删除已有指纹

防止OSD菜单设置捣蛋——液晶显示问题三则

50

GTX275显卡变为PCI-E 1.1的问题



# 电脑迷

## GAME 游戏天下

### 加量不加价 5页变9页

- 更全面的游戏新闻
  - 更专业的游戏评测
  - 更搞笑的游戏事件
- 尽在电脑迷游戏天下栏目



显存温度引起的HD5770花屏  
无线键盘状态指示好帮手  
A卡也玩3D立体游戏  
开核超频注意主板散热问题  
音箱发出“滋滋”声竟是电源功率不足  
没有ACC也照样开核  
——华硕M4A89GTD PRO/USB3.0主板开核体验

#### 安全观察室

雇用不花钱的福尔摩斯侦探  
卡巴斯基：盈利化、产业化的恶意程序肆虐网络  
Avira中文版上市，电脑迷邀您体验尝鲜  
安全问答  
浏览器的保护伞——金山网盾3.5

#### 新软推荐

#### 数码生活

剪辑视频，玩转会声会影的声音效果  
奇！竖起耳朵听图片

#### 技巧与实践

金山手机词霸，翻译随时随地  
用UND安全文档保护自己的劳动成果  
快用酷狗听高清音乐  
网络魔方，让网站更新早知道  
在QQ空间实现音乐的本地收藏  
不让IE8新选项卡泄露浏览隐私  
利用美图拍拍录制非主流视频  
轻松交流 就得互动  
QQ2010 别强求我用TT  
睡觉下高清 省电又静音  
不让QQ基本资料轻易外泄  
裁剪手机壁纸也要更简单  
找出深藏文档资料  
让Windows Media Player的跳转列表不再“贪污”  
用uTorrent远程添加下载  
自定义旺旺的默认浏览器  
歌曲播放要两全其美  
精彩视频 主角就是你  
收到回信 手机短信带来重要提醒  
让PDF更接近真实  
利用迅雷实现工具软件的一键升级  
资料就要断点续读  
HyperSnap-DX轻松实现指定区域滚屏截取  
好记性不如烂笔头——我的密码备忘录  
挖出网络电台的歌曲  
固定格式邮件我用写信模板完成  
让Windows 7自动更换桌面背景不再弱智

#### 办公软件

在Word文档中使用Excel活表格  
要填空 下划线先管好  
妙用通配符 把单词库中的词组挑出来  
录制操作 让Word自动存文档  
定位隔空 让Excel表格看上去更清楚  
Office加油站

#### 网站导航

#### 网络应用

网事一箩筐  
为本本安装追踪器



- 78 让QQ空间的相片更有意思  
你写我读 学英语岂能只做哑巴  
79 超炫闪图、相册、靓字在线打造

## ▶ 游戏天下

- 80 新闻速递  
81 七嘴八舌:  
《中华英雄OL》穿越正流行  
西游你个芭乐  
82 诠释何谓PK网游——《大明龙权》公测体验  
83 夜幕使者——《诛仙2》全新职业“怀光”前瞻  
84 武侠传奇的延续——《新绝代双骄OL》前瞻  
85 《成吉思汗》老区70级速成之路

## 86 “傲气中华，英雄无惧” ——《中华英雄OL》发布会

《中华英雄OL》“傲气中华，英雄无惧”发布会上宣布终极内测在4月22日正式开启，发布会上搜狐畅游还隆重宣布香港影视巨星郑伊健成为《中华英雄》代言人，更多有关《中华英雄OL》精彩内容请见小编北京现场报道。



- 87 圈里圈外：解读网游环境的26个字母  
88 编辑教你玩游戏  
看图说话  
小笑话

## ▶ 技术热线

- 89 笔记本加装mini PCI-E SSD的问题  
留心返修西数硬盘  
显卡风扇可否接在主板SYS-FAN上  
配备7200转硬盘笔记本更优  
Fermi根本看不到产品  
如何打开睿频加速  
G31主板用户的福音  
90 开启XP的网络故障诊断  
改变任务预览窗口大小  
系统时间差异导致无法加入家庭组  
System Volume Information文件夹为何物  
修复被篡改的系统文件  
91 别让傲游出卖你的隐私  
帮你记住计算过的每一步  
删除错误的歌曲  
隐私相片藏起来  
这些邮箱不需要迅雷  
源文件莫名不见  
行距为什么不能缩小  
92 如何快速更新滔滔微博  
拨号上网后无法访问另一段内网  
不能登录网络游戏  
访问QQ空间不留痕  
淘宝问题两则  
热门目录找图片

## 93 新奇硬件+酷软花絮

## 94 电脑迷俱乐部

## 96 活动速递

# PC China Fan 电脑迷

主管：重庆市科学技术协会  
主办：电脑报社  
编辑出版：《电脑迷》杂志社

社长：李志高  
总编：谢宁倡  
执行总编：沈洋  
经理助理：张洁  
副主编：王鹏

编辑部主任：何峰  
编辑部副主任：李天逸  
编辑：雷志宏/戴振宇/周李雪  
郭琪琳/张毅/王莹  
王松/李超/马江华  
光盘编辑：彭绍明/高大力/史祺  
陈诚/熊鹏

美编部主任：刘勤  
美术编辑：唐荣棣/邹萍/汤立

北京新闻中心主任：王薇  
南方新闻中心主任：张茂

### 南方办事处

地址：广州市天河区石牌西路119号天晟明苑南楼2305房  
邮编：510620  
联系电话：020-87500812

### 北方办事处

地址：北京市朝阳区望京东区橄榄城14-5-2702  
邮编：100102  
联系电话：13520906098

读者服务电话：023-63658888-13126  
传真：023-63658796

社址：重庆市渝中区双钢路3号  
邮编：400013  
电话：023-63658888-13126  
传真：023-63658796  
E-mail: editor@cpcfan.com  
邮购信箱：yougou@cpcfan.com  
网站：www.cpcfan.com  
国内发行：重庆市报刊发行局  
邮发代号：78-230

国际标准连续出版物号：ISSN 1672-528X  
国内统一连续出版物号：CN 50-1163/TP

印刷：重庆华林天美印务有限公司  
订阅：全国各地邮局  
零售：全国各地报刊亭  
邮购：《电脑迷》杂志社读者服务部  
定价：人民币9元  
优惠价：人民币7.8元

### · 声明 ·

1. 来稿一经采用，版权归电脑迷与作者共同所有，并可以授权第三方使用。
2. 作者向本社投稿后，三周内没有收到录用答复的（该答复可以是电话或电子邮件等方式），可自行处理。
3. 本刊坚决反对抄袭和一稿多投行为。
4. 本刊所登文章作者授权本社声明：本刊（含本刊之网站和电子出版物）所载之作品，未经本社许可，不得转载、摘编。
5. 本刊及其配套光盘中介绍的互联网站（主页）在刊登前经编辑审查不含色情、反动等非法内容，但由于互联网具有规模庞大、变化快速、超链接多等特点，我们无法保证这些网站（主页）今后不含非法内容（链接），读者一经发现请立即向当地公安机关举报这些网站。
6. 本刊（含光盘）录用的作品均有稿酬，如因作者无法联系而不能支付稿酬的，本刊将稿酬交给重庆市版权保护中心代为转付，请未收到稿酬的作者与该中心联系，电话：023-67708231。
7. 本刊如有错页、掉页、残页等印刷质量问题，请与我社联系调换。



## 智领先机, 共创明天

### 2010英特尔信息技术峰会在北京隆重召开

备受期待的2010英特尔信息技术峰会(Intel Developer Forum, 简称IDF2010)4月13日在北京国家会议中心正式拉开帷幕。本届IDF以“智领先机, 共创明天”为主题, 旨在抓住智能计算和个性化互联网时代机遇, 揭示产业发展脉动, 携手合作伙伴引领创新。IDF2010历时两天, 是英特尔公司今年上半年唯一的一场IDF技术盛宴。互联计算、MeeGo开源软件平台、片上系统、低碳经济都成为本届IDF的看点。



#### 华硕发布Fermi新卡

4月13日, 华硕在北京召开了主题为“至IN装备 王者独尊”的华硕显卡新品发布会, 向广大媒体和用户展示了基于Fermi的新卡——ENGTX480/470。华硕和英伟达同是领导行业的品牌, 而ENGTX480/470显卡则堪称双方技术实力的结晶, 华硕此次发布的两款Fermi显卡均采用了非公版PCB设计, 还捆绑了“Design Garage”和“Supersonic Sled”两项互动应用程序, 为玩家带来更完美的画质体验。

☞ 姗姗来迟的Fermi能为业界带来怎样的变化, 让我们拭目以待。

#### 南非世界杯将实现3D转播

索尼公司与国际足联宣布将联手打造全球首届“3D世界杯”, 并发布了2010南非世界杯实现3D转播的25场比赛详细名单。国际足联计划在南非世界杯5个比赛场地共计25场比赛中采用索尼的专业3D摄像机拍摄并实现3D转播。索尼将投入7组14台摄像机来完成3D拍摄。还将采用索尼的多图像处理器MPE-200, 对两台摄像机拍摄的画面进行高速处理并对图像差异进行有效补偿, 从而实现高品质的3D影像拍摄, 实现高效率的3D内容制作。

☞ 有3D电视的球迷可以在家享受到身处赛场的感觉。

#### 睿智商务生活——联想扬天V460发布

作为联想商用本的主力产品, 扬天V系列一贯以低价位和高品质受到不少商务白领人士的青睐。本次推出的V460系列不仅搭载了最新的酷睿i系处理器, 采用了双显卡切换技术, 同时依靠指纹识别、面部识别、APS硬盘保护技术以及独占的“超级保镖”技术有效提升了商业数据安全性和防盗安全性。

☞ V460在商务市场是否会像ideapad Y460一样取得成功? 拭目以待!

#### 雷柏DNF2010火爆开赛

2010年4月9日至6月20日, 雷柏携手腾讯DNF再次强势出击, 为广大DNF迷们带来了2010年全国DNF超级锦标赛, 一次属于全国500万DNF玩家的游戏盛会已经火爆来袭! 本次大赛是继去年DNF南北F1争霸赛之后规模最大的一次玩家竞技盛会, 只要你热爱DNF, 只要你对自己有信心, 马上来参加这次难得的格斗竞技大会吧! 因为获胜的优秀玩家不仅能够获得由雷柏提供的高级游戏键鼠奖品, 享受更为舒适的游戏生活, 更有机会争夺代表腾讯500万DNF玩家参加下届WCG的代表资格, 与传说中的WCG明星面对面!

☞ 详情请登录<http://www.ienjoygame.com/rapoo2010>, 寻找属于你的格斗战场!

#### 网络媒体首获普利策奖

一年一度的普利策新闻奖周一揭晓, 美国非营利性新闻机构网站ProPublica的记者谢利·芬克(Sheri Fink)与纽约时报合作撰写了有关卡特里娜飓风灾害中遇难人数的调查报告, 获得了调查报告类普利策新闻奖, 成为首次获得这一新闻大奖的网络媒体。

☞ 该网站为处于困境中的新闻行业带来一种新模式。

#### 网页游戏3年市场规模翻近10倍

市场研究机构艾瑞咨询发布的最新数据显示, 2009年中国网页游戏市场规模达到9.9亿元, 同比增长97.2%, 网页游戏作为网络游戏的一个分支, 从2007年兴起至今, 仅用了3年市场规模就翻了近10倍, 而今年的市场规模将达到14.7亿元。未来4年, 国内网页游戏市场还可能保持20%以上的增长率, 预计到2013年的市场规模将达到30亿元, 并将占到整个网游总收入的5%至10%左右。

☞ 前途光明但道路曲折, 顺利解决发展中的各种问题, 网页游戏才能有更好的未来。

## 事件

☞ 微软宣布结束对Windows Vista初期版支持, 但Vista SP1和SP2用户不受影响。此外, 从今年7月13日起, 微软还将停止对Windows XP SP2和全部版本Windows 2000的支持。

☞ 谷歌文档推出升级版的文字和表格应用, 应对与微软Office的竞争。新推出的升级版新功能包括几个文字处理编辑工具以及填写表格的优化。而新功能基本上是以微软Office为模板的。

☞ 据国外媒体报道, 著名微博网站Twitter宣布推出Promoted Tweets广告平台。企业用户可以购买特定的关键词, 从而在用户对该关键词进行搜索时显示相关广告。Twitter今后还计划在用户的信息流中发布相关推广信息。Twitter表示, 百思买、索尼、星巴克、维珍航空、Bravo等公司已经参加了这一广告平台。这是这家成立了四年的公司将微博服务转变成盈利业务的首次重大尝试。

## 数字

☞ 阿里巴巴集团宣布, 未来5年, 将对旗下第三方支付平台支付宝(中国)网络技术有限公司投资50亿元人民币。支付宝公关部负责人陈亮强调, 这是全球第三方支付领域有史以来最大一笔投资。

☞ 美国一投资公司发表报告称, iPhone越来越受到美国青少年青睐, 31%的美国青少年计划未来6个月内购买iPhone, 比例由一年前的16%、去年秋季的22%提高至31%; 已经拥有iPhone的美国青少年比例由一年前的8%提高至14%; 在拥有MP3播放器的美国青少年中, 92%拥有iPod。

☞ 英特尔公布的2010财年第一季度财报显示, 由于手机芯片业务的营收表现强劲, 英特尔第一季度营收为103亿美元, 比去年同期增长44%; 净利润为24亿美元, 比去年同期增长288%, 超出分析师此前预期。

☞ 据知名市场调查研究公司Gartner预计, 2010年全球IT支出将达到3.4万亿美元, 与2009年的3.2万亿美元相比, 增幅将达5.3%。IT产业将继续稳步发展, 到2011年, 全球在该领域的支出有望超过3.5万亿美元, 将比2010年增长4.2%。



# 鼠标多功能 想说爱你不容易



■ 文/深蓝

时下鼠标功能越来越多,不少厂商更是以多功能作为卖点,以期和其它品牌的产品有所区别,不过对于用户而言,真的安装了鼠标对应的驱动程序吗?真的用上了这么多的功能吗?据笔者对周围用户的了解,绝大多数用户仍然在使用鼠标的基本功能。是用户太out还是厂商的一厢情愿?

## 号称全能的双飞燕G10

双飞燕近期推出了一款重量级的产品G10会议通,虽然名为会议通,但是这款鼠标提供了多模式的切换,从办公、会议到多媒体,甚至游戏均有涉足,可以说是功能很齐全,并且支持双飞燕所有的功能,包括一键16雕、进化轮等等,复杂的功能使得这款鼠标看起来很美,可是真的可以一鼠走天下?事实并非如此。

## 多功能全靠驱动支持

双飞燕G10会议通的多功能,都建立在安装驱动程序的基础上,如果不安装驱动程序,鼠标仅能实现最基本的功能,甚至连CPI也不能调节。这就逼迫用户必须安装驱动程序,可一个鼠标的驱动,就动辄数十MB(G10会议通的驱动程序接近20MB),还需要时时运行着,占用系统资源不说,尤其是对一些配置较老的机器而言,鼠标驱动大大拖慢了系统的运行速度,以这样的方式实现多功能,可以说是得不偿失。另外,大多数用

户使用鼠标,并不需要复杂的功能,只是即插即用,也就是说只用到鼠标最基本的功能,如果把鼠标的各项设置都放到驱动软件里面设置,看似方便,其实对于用户而言,无疑是增加了系统开销和使用的复杂程度。

而且遗憾的是,双飞燕G10会议通在模式的管理上也有诸多不便,例如模式增加删减,用户不能随意在几种选择的模式间切换以提高切换的速度,而必须按某个方向的顺序进行删减或者增加。以默认的设置为例,如果用户不需要会议模式而只需要HTPC、多媒体模式,则需要将办公模式改名为多媒体,然后再进行一系列复杂的按键设置,显得不够人性化。

以定位基本相同的雷柏6900蓝牙多模式无线鼠标为例,这款鼠标同样支持演示、HTPC等多种模式切换,不过CPI切换与模式切换均为硬件按钮,只需按下或者切换按钮到相应的位置,就能调节CPI和鼠标功能模式,相对纯软件的调节方式要简单和实用不少。

## 复杂的多功能,真的好用吗?

双飞燕系列鼠标都大肆鼓吹一键16雕的功能,并作为一个重要的卖点。在G10的软件中,默认设置了8种操作方式,还有8种方式用户可以自行设置,不过对于大多数用户而言,这其实是很少使用的功能,毕竟多达16种手势,要按下鼠标上的功能键,做完鼠标手势之后,还要松开功能键,才能完成功能的执行,为用户上手增加不少难度。如果需要实时响应,则能实现8种功能,并且这些功能并非所有鼠标共有,对熟悉了其它鼠标操作的用户,需要复杂的记忆和长时间培养习惯,才能完全使用到这个功能,非常不方便。

## 按键设计值得商榷

在G10会议通鼠标上,设置了多种模式,并且为每种模式设置有默认的按键设置,不过这些按键的设计并不合理。以办公模式为例,在该模式下,鼠标侧键设置为窗口放大和缩小,不过普通玩家都知道,侧键是作为浏览网页或者文件窗口时前进、后退的快捷按键,对于习惯了其它主流鼠标的用户而言,这样的设计多少有些不合理。解决的方法就是在软件中手动设置。另外,在办公模式下,将鼠标右键作为朱砂笔的设计还值得商榷。尽管可以手动设置各按键的功能,但是建议厂商不妨在设置默认值时更多地考虑用户的使用习惯。

## 硬件多功能使用更方便

综合前面的使用感受,我们可以看到,尽管对于HTPC和会议用户而言,多功能鼠标的确很方便,可以节约遥控器或者演示控制器的投入,不过建议用户选择硬件按钮设置的产品,这样可以减少设置的复杂程度,并且使用更加方便快捷。



鼠标模式管理软件占用  
13MB内存



复杂的模式管理设置,尤其是删除或者增加模式的设置显得比较麻烦



复杂的一键16雕设置,众多的操作你能记得几种



# 要钱还是要票?

## 再谈电脑消费中的发票问题

■ 文/盖叙功

在购买产品时,我们往往把注意力放在产品本身的选择上,而忽略了一些基本的交易要素。比如,在最近的读者来信中,有读者就问到:电脑城存在带票和不带票两种价格,我们究竟该如何选择?有了保修单是否就可以不要发票?看来大家对发票与保修的细节还不甚了解,今天我们就来探讨一下。

### 发票,这个必须有

我们的答案很明确:购买IT产品时,一定要索取发票,这是消费的基本常识。虽然不要发票,电脑价格相对会便宜一些,但这当中至少有两个弊端,需要引起重视:

第一,不要发票,就是缩短质保期。以惠普笔记本电脑为例。在有发票的情况下,质保生效日期为购买之日,如果没有发票,默认的生效日期为生产日期后的两三个月。这样,问题就出现了,比如你是2010年3月购买的电脑,电脑的生产日期为2009年7月,官方提供的质保期为一年,那么在没有发票的情况下,默认的质保生效期为2009年9~10月,截止日期为2010年9~10月,而不是你以为的2011年3年,这当中真正的质保期限实际上只有6~7个月。试问在2010年9~10月以后,你的PC如果出现了问题,向谁去申请质保维修呢?

第二,于法无据。虽然我们都不希望看到消费纠纷,但一旦出现问题需要走法律途径,如果连发票都没有,那么商品的归属权尚不确定,购买日期更是无从考查,搞不好遇到个包青天式的,再因为没有

发票而质疑一下你电脑来历,那感觉就不是一个憋闷了得的。

### 保修卡不能代替发票

现在有不少PC生产商都声称免费保修几年,商家也抓住这一点,极力劝说消费者放弃发票。其实恰恰相反,只有发票的存在才能保证免费保修的完整性

根据笔者经验,消费者在“免费保修期”内维修时,通常会被索要配件费。商家的解释是:我们在国家规定的一年“三包”期限内,认真地执行了维修费和更换部件费用全免费政策,与法不悖。而此后我们所说的免费保修,只是针对维修费而言。如果你要更换部件,当然得自己买单。

听上去好像有道理,其实他们故意忽略了《微型计算机商品修理更换退货责任规定》第四条之规定:“国家鼓励销售者、生产者制定更有利于维护消费者合法权益的严于本规定的三包承诺。承诺作为明示担保,应当依法履行,否则应当依法承担责任”,依据此条规定不难看出,既然生产商已经明示了几年免费维修,且没有明示在几年后所谓的免费只免维修费,那么他

就应该参照规定中的条款,对维修及更换部件都实行免费。所以如果你也遇到了这样的情况,不妨据法力争,拒绝向对方掏银子。不过,前提是必须提供发票这种唯一的法定消费凭证。

### 网络消费不可忽视发票

日常生活中的网络消费非常琐碎,导致不少消费者偷懒而放弃发票。在此笔者建议大家:网络消费的权益保护目前还存在一定问题,发票仍然是不可缺少的维权依据!

比如在当当网、卓越网、京东商城购物下单时都可以直接索取发票,以在当当网购书索要发票为例。找到自己喜欢的书后,单击“购买”按钮,填写收货人信息,选择送货方式和付款方式,进入核对订单信息页面,单击“商品清单”栏右侧“索取发票”,弹出“索取发票”小窗口,填写发票抬头(个人购物填写自己的姓名,单位购物填写单位名称)(如图),选择发票内容,单击“确定”按钮,这样卖家会按你的要求开发票,并随商品一起邮寄给你。

除此以外,网上订机票、Q币充值、缴纳水电气费等网络小消费,都有索要发票的方式,大家一定不要忽视。

话说回来,商家为什么在发票问题上遮遮掩掩?归根到底这是源于对售后责任和税费的逃避。很多不明就里的人也选择了“试试运气”放弃发票,这样做实际上损害了自己的利益,并最终导致市场的混乱。笔者在此提醒大家,一定要拒绝商家的小诱惑,选择最有保障的交易方式。

### 发票是什么?

发票是指一切单位和个人在购销商品、提供劳务或接受劳务、服务以及从事其他经营活动,所提供对方的收付款的书面证明,是财务收支的法定凭证,是会计核算的原始依据,也是审计机关、税务机关执法检查的重要依据。

关于发票的权威知识和真伪查验,请访问国家税务总局网站: [www.chinatax.gov.cn](http://www.chinatax.gov.cn)。

小知识



# 求人再求己

## 电脑排障轻松行



“电脑又出问题啦！”小白那幽怨长叹声和愁眉不展的表情让小笨很纠结：不懂电脑排障真可怕。其实电脑故障就那么回事，无需急也无需躁，若身边有电脑高手，问对问题求他帮忙解决也容易，若是故障太冷门连高手都没辙，那么自己下功夫，用各种手段掘地三尺去挖答案也不错。现在就让小笨教教你，如何问对问题找对人，以及自己如何想办法搞定电脑故障。

### ◆ 登场人物介绍



小笨：男，《电脑迷》杂志社御用编辑，热心肠，电脑高手。



小白：女，电脑菜鸟，只会玩不会解决问题，传说中的电脑小迷糊。



第1课

## 求人 先把问题说清楚



“纳尼？出故障了？详细说说，有什么症状？”高手小笨一脸沉静。

“@#¥%……&”小白叽里呱啦解释了半天……

“干脆你拿块板砖拍死我好了，我怎么越听越糊涂。看来解决故障事小，说清故障事大……”小笨听了半天没听明白，灰常滴郁闷。

看着小白尴尬的样子，小笨决心将这个菜鸟调教成提问高手，问对问题可是万里长征的第一步。

### 截图 一图顶千言

把出现问题后的屏幕（如窗口和错误提示框等）截取下来，然后通过QQ发送给朋友是个不错的主意，截图方法也超级简单，用QQ即可。在聊天窗口中单击“屏幕截图”按钮，鼠标手动选中要截取的窗口，完毕后双击鼠标，所截取的图片就会出现在聊天信息框中，直接发送给朋友就好了。

若想保存该图，以便通过电子邮件传递给朋友，或放在网络相册上让朋友自己查看，则可以在截图完

毕后，在图片下方的工具条中，单击“保存”按钮（如图1），保存后以邮件附件的形式发送给朋友，或将其上传到网络相册中。另外，利用该工具条上提供的相应工具，还可以为图片添加箭头及说明文字等，以便让图片说明的故障更清晰、准确。

### ► TIPS

#### Windows本身也提供截屏功能

在需要截屏时，我们只需按下“Print Screen”键，即可将当前屏幕截取下来，然后将其粘贴到QQ信息框中发送给朋友，或复制到“画图”程序中保存即可。此外，Vista和Windows 7系统更是提供了专门的截图工具。我们只需单击“开始/所有程序/附件/截图工具”，启动它，然后再按提示操作。



### 录制 操作步骤——重现

除了利用截图来说明故障现象外，Windows 7系统的用户还可利用系统的问题步骤记录器，将所遇到的问题录制为MHTML报告文件发给朋友。对方可清楚地了解你的第一步操



作流程及故障的直观表现,就如亲眼目睹了一样,对解决问题相当有益。

在“开始”菜单的搜索栏中,输入“psr”回车,打开“问题步骤记录器”对话框,单击“开始记录”按钮。其后的每一次鼠标点击,程序都会对桌面进行截图,并记录相关操作的详细信息。在记录的过程中,如果你有某些操作与问题无关,不想录制,可以单击“暂停”按钮。记录完毕,单击“停止记录”按钮,在出现的“另存为”对话框中,设置好文件名和保存路径,单击“保存”按钮,即可将操作步骤保存为ZIP文件。其中的唯一文件是一个以“Problem\_年月日\_时分”为名的MHT网页文件,如

“Problem\_20100402\_1640.mht”,朋友打开该网页后,会看到刚才所有步骤的截图,其中被操作的区域会用绿框醒目提示。

## 诊断 安全问题靠报告

利用360安全卫士提供的报告功能,用360安全系统防护工具也可以对系统全面诊断,然后导出报告,直接上传到360安全中心,让高手或专业人员为你的系统把脉。这样,就算你无法判断报告中红字标注的高危程序或进程,也可以让网上高手支招了。

启动360安全卫士,切换到“高级工具”标签,单击“全面诊断”扫描系统,在扫描完成后的结果

中,以红色字体显示的即为危险程序或进程。单击“导出诊断快照”生成诊断报告后,单击“保存到本机”指定保存路径后将该报告保存为TXT文本。

上传到360安全中心需点击程序主界面右上方的“求助”链接,打开登录界面并登录(如不是奇虎用户,可根据提示注册),在随后页面输入“问题标题”、“详细描述”等内容,单击“选择文件”,选择刚才生成的诊断报告,并在“联系方式”项中,留下相应的联系方式(如QQ和MSN等),单击“提交问题”按钮即可。360工作人员会分析该报告,并将最后的意见通过联系途径告诉你。

## 注意汇报故障前的操作细节

三种方法不论你采用哪一种,在将信息发给朋友的同时,最好能将故障发生前你对系统所做的操作告诉对方,以便帮助他更准确地找出

问题所在。比如你是在安装了某软件后才出现了故障,帮助你的人据此基本上可以肯定,你遇到的故障可能和该程序的兼容性有关,才导致系统和

其他应用软件出现了问题,这时,他会建议你立即卸载该软件,以验证系统是否恢复了正常。如果你不将安装软件的情节告诉他,他要想找到问题所在就要走很多弯路,增加解决的难度。

第2课

# 求人 不纠结 远程控制来帮忙



“通过上面的方法,一般高手即能看出你电脑的问题所在,接下来,你只需按照他所说的方法,亦步亦趋地解决问题即可。”小笨讲得很透彻。

小白点点头,但忽然冒出一句话,差点让小笨趴下:“高手们爱用专业术语,如果我对他们所说的术语完全听不懂该怎么办?”

“笨死了,你不会使用QQ远程协助,让他们直接将问题搞定?”小笨突然灵光一现。

故障需要汇报,但让高手了解了故障之后,远程操作就能直接解决问题岂不更好?

在QQ聊天窗口中,单击上方工具栏中的“应用”按钮,在出现的菜单中,选择“远程协助”,待窗口右侧出现“XXX已经接受了您的远程协助邀请……,你确定让XXX查看您的屏幕吗?”的字样后(其中XXX为对方的QQ昵称),单击“确定”按钮,此

时,对方实际上已经可以看到你的电脑屏幕。你也可以邀请他控制你的计算机,让他亲自动手为你修复,方法为在界面右侧单击“申请受控”按钮,待其接受后,就可以像操作本地机一样,对你的电脑进行修复操作了。

在找故障阶段,还可以利用远程亲自操作,让高手能看准故障表现,找出解决方法。注意在远程期间,不要随便操作鼠标键盘,以免给对方控制带来麻烦。另外,考虑到不同ISP网络互访会影响网速,远程最好找同ISP的朋友(电信用户找电信用户,联通

用户找联通用户)。至于许多朋友常遇到的无法在被控制方输入文字的问题,可以通过以下方法来解决:首先把被控制方和控制方的输入法状态都设置为英文,然后打开被控制方输入文字的窗口,再通过控制方选择相应的输入法输入汉字即可。



## 第3课

## 求对人 技术问题找专家



“不错，这下问题可以解决了。不过，请教师傅，如果我周围或异地没有可帮助解决问题的高手，说白了就是无人可问，我该怎么办呢？”小白对小笨不依不饶。

“呵呵，仍然简单，可以找找技术专家啊，微软有一批专家把可能的答案写在了官网上，为什么不用呢？而各种技术论坛高人辈出，也肯帮忙，发帖问好了。只要用好这些功能，也能把故障轻松解决！”小笨这样说。

## 看微软专家回答

微软官方网站是专家提供技术支持的，绝不仅仅限于Windows操作系统，其中也包括微软发布的其他产品，如Microsoft Office、IE浏览器、Windows Live和Windows Phone等。若在这些方面遇到问题，不妨到该网站转转，往往会有满意的收获。

进入<http://windows.microsoft.com/>页面，指定上方的“Windows”项（如果你要查询的是Office或其他产品的问题，可以指定“Office”和“所有产品”项），在出现的菜单中，选择“Windows 7”，进入相关的页面，单击“帮助和操作方法”文字链接，再单击“产品帮助”项中的“Win 7”子项。在出现的页面中，按照自己要查询的问题，选择相应的项目类型，如“硬件和驱动程序”、“安全隐私和用户账户”等，选择完毕，有关该项目的“操作方法”、“常见问题解答”和“更多使用技

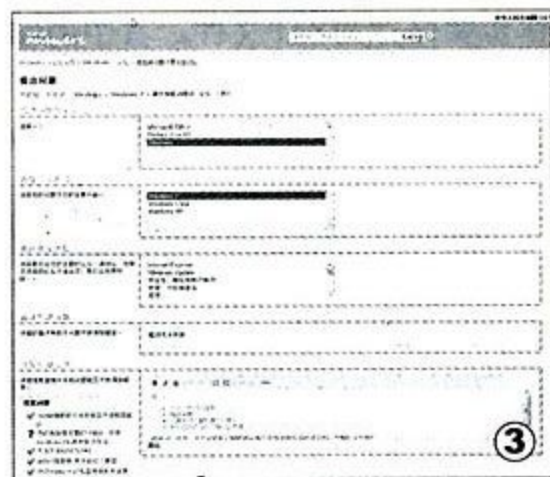
巧”等，就会出现在新开的页面中，按需要选择查看即可（如图2）。

如果你所遇到的问题很明确，为提高获得答案的效率，不妨在微软网站的搜索框中，直接输入关键字进行搜索。比如你系统中的语言栏不见了，想知道找回来的方法，可以输入“语言栏 消失”，回车后，本站内有关的答案结果就出来了。

## 到微软社区提问

如果你需要的答案在微软网站查不到，可在图2所示的页面中单击“社区和论坛”文字链接，然后在“问答社区”项中根据求助的项目，选择相应的论坛，如“Windows 7论坛”、“Windows Vista论坛”或“Internet Explorer”等，并在出现的页面中单击“提出问题”文字链接，网站会提示你登录，单击“继续”文字链接。在出现的页面中，输入Windows Live ID及密码并登录（如果没有Windows Live ID，可以单击“注册”按钮进行注册），然后在出现的“提出问题”页面中，选择好“我的问题是关于”、“选择一个产品”及“选择最佳论坛”等项，并在“描述您的问题”和“添加详细信息”栏中，分别写入帖子标题和

内容。随着输入，页面左下方的“类似问题”栏中将显示出与之类似的问题。如果你要询问的问题恰好是其中之一，只需单击该问题，相应的答案即会出现，如果没有，可以单击“提交”按钮，提交该问题（如图3），以后再登录该论坛看是否有人回复。



在图3所示的页面中，有一个“当有人回复此帖子时通知我”项，勾选后，当有人回复时，网站会自动通过邮件提醒你，省去你要进入论坛才能查看有否回复的麻烦。

## TIPS

## 心仪论坛找答案

如果真的很不幸，你要的答案用上面的方法找不到也没关系，可以到一些电脑论坛搜索看有没有自己需要的答案，如果还是没有，也可以提出自己的问题，然后等待网友回答。流程和在微软社区提问相似。



## ◆ 推荐电脑技术论坛列表

论坛名称	网址	论坛简介
中国电脑论坛	<a href="http://www.joy666.com/">http://www.joy666.com/</a>	分为软件论坛、电脑社区、电脑百科和操作系统几大版块
精品论坛	<a href="https://bbs.et8.net/bbs/">https://bbs.et8.net/bbs/</a>	经典软件论坛，很多提问，有高手回答
远景论坛	<a href="http://bbs.pcbeta.com/">http://bbs.pcbeta.com/</a>	针对系统的提问和回答很有深度
IT168产品论坛	<a href="http://bbs.it168.com/">http://bbs.it168.com/</a>	分为数码摄影、DIY烧友会、游戏论坛、台式机论坛、OA急救站、软件乐园等几大版块
太平洋电脑网论坛	<a href="http://itbbs.pconline.com.cn/">http://itbbs.pconline.com.cn/</a>	适合问硬件问题的论坛
360论坛	<a href="http://bbs.360.cn/">http://bbs.360.cn/</a>	在杀毒软件和安防技术讨论区方面有高手出没
HTPC原动力论坛	<a href="http://bbs.htpc1.com/index.php">http://bbs.htpc1.com/index.php</a>	HTPC媒体中心的问题更多
数码之家论坛	<a href="http://bbs.mydigit.cn/">http://bbs.mydigit.cn/</a>	MP3、MP4以及U盘应用等问题在此集结



## 第4课

## 求己 官方服务找答案



“看来学问还真大。求人毕竟不如求己，如果能自己动手解决就好了。”

“别急，其实还可以用官方服务来咨询，然后自己动手丰衣足食，这对解决问题也很有帮助。”

## 官方咨询 莫教厂商躲清闲

在购买电脑时，厂商或销售商一般会将售后服务电话告诉消费者（也可在说明书中寻找），同时，大部分PC或配件生产商都拥有自己的官方网站，如 <http://www.ithaier.com/>，遇到问题只需打电话询问或进入其网站按提示操作即可。

比如你购买的是联想品牌机，重装系统后，忽然发现音箱不响了，网卡也无法找到，这是怎么回事呢？滴里里一拨电话，对方会很热情地告诉你，这是因为没有安装相应驱动程序的原因，接下来，你只需按照他的提示，一步步安装驱动即可。

万一你的驱动盘丢失了该怎么办呢？小菜！可以到其官方下载。仍以联想为例，和一般厂商不同，为了方便菜鸟用户更轻松地安装驱动程序，联想官方网站除提供了驱动下载功能外，还提

供了驱动在线自动安装及修复功能。

## 实例1：下载

进入 <http://support1.lenovo.com.cn/> 首页，切换到“服务与驱动下载”标签，在“电脑信息查询”项的文本框中，输入主机编号（如果你不清楚该编号，可以单击“自动获取主机编号”或“如何找到我的主机编号？”文字链接，让网站自动检测主机号，或根据所阅读的提示信息，最终找到自己主机的编号），选择“驱动程序”项，单击“搜索”按钮，有关该主机的详细信息就出现了。在“您的产品驱动信息”项的“操作系统”下拉菜单中，选择好所用的操作系统，在下方的驱动列表中，单击展开相应的驱动类型，最后再单击“添加/下载”文字链接，即可将驱动下载到本地，最后安装即可。

## 实例2：智能安装与修复

在联想官方网站首页中的“服务与驱动下载”标签下，单击“推荐：驱动自动安装与修复”按钮，输入主机编号，单击“下一步”按钮。在出现的页面中，勾选“我同意”项同意其协议。单击“下一步”按钮，然后按提示操作即可。

## 小提示

## Attention

除提供电话咨询、驱动下载及智能安装等服务外，联想在其官方网站中还提供了一个非常有趣的功能，即“智能机器人”，通过在“服务与驱动下载”标签下，选择“咨询与报修”项中的“智能机器人”子项，即可启动该服务，然后你就可以通过输入主机编号、选择问题类型或用直接提问等方式，讲述故障现象，按机器人的提示，一步步选择并操作，最终令故障得到解决。

## ◆ 国内常见品牌PC官方网站及售后电话

生产商	官方网站	售后服务热线
联想	<a href="http://support1.lenovo.com.cn/">http://support1.lenovo.com.cn/</a>	台式机（含家用、商用）、服务器：800-810-8888（未开通800业务地区，可拨打010-82879425）；笔记本电脑：4008108888（未开通400业务地区，可拨打010-58859507）
神舟	<a href="http://www.hasee.com/cn/">http://www.hasee.com/cn/</a>	0755-84710365
清华同方	<a href="http://www.tongfangpc.com/">http://www.tongfangpc.com/</a>	400-610-5888
戴尔	<a href="http://www.dell.com.cn/">http://www.dell.com.cn/</a>	800-858-2759
海尔	<a href="http://www.ithaier.com/">http://www.ithaier.com/</a>	4006999999

## 第5课

## 自救 自带功能莫忽视



“求人不如求己，电脑出现了故障，其实我也喜欢自己动手解决，只是我的电脑水平不够高，常常是心有余而力不足，所以我就非常习惯于找朋友帮忙了。”

“你这是典型的借口，现在诊断与解决故障的方法很多，操作起来也不麻烦，你咋就不知道利用呢？”

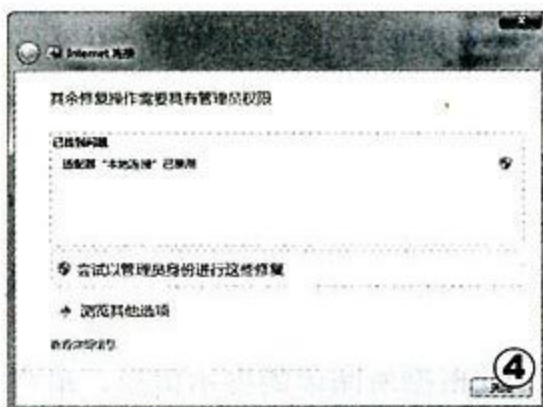
## 即调即用，莫忘疑难解答

在Windows 7中，微软为大家提供了一个“疑难解答”功能。利用该功能，即使是菜鸟用户，也可以通过简捷直观的向导方式，找出问题原因并得到解决方案。比如某一天你要上网，却发现网络无法

连接，怎么办？简单，利用该功能就行。

在“开始”菜单搜索框中，输入“疑难解答”，回车。打开“疑难解答”对话框，在右侧会看到系统提供的问题类型，包括程序、硬件和声音、网络和Internet、外观和个性化、系统和安全性等（如图4），基本上涵括了我





## TIPS

## 分门别类 在线帮助仔细看

软件提供的在线帮助往往包含着大量以前用户遇到的各种问题答案,可解决80%以上的问题。如果在线帮助中没找到,可以到论坛,将自己遇到的问题以新主题的形式发布出去,然后静等热心的网友回答即可。

们平时使用电脑时碰到的任何故障。根据要解决的问题,选择相应的类型(比如此例,笔者要解决网络故障,可以选择“网络和Internet”项)。

选择该项后,在出现的对话框中选择更为详细的问题类型(此例中为“Internet连接”)。单击“下一步”按钮。在接下来的对话框中,单击“连接到Internet的疑难解答”项,系统会对当前的网络设备及用户设置中存在的问题进行检测,并将检查到的结果显示在此后出现的对话框中。只需单击“尝试以管理员身份进行这些修复”按钮(注意以管理员身份登录系统),让系统自动修复该问题即可。

如果经过上述步骤问题还没有解决,可以单击“浏览其他选项”项,在出现的对话框中,选择“Windows社区”或“从朋友那里获取帮助”等项,将问题发到Windows社区中,请热心

的网友帮忙解决,或以远程协助的方式向朋友求助。如果愿意的话,甚至可以单击“恢复”项,然后按照提示将系统还原为一个较早的版本,当然前提是你已开启了系统还原功能。

小窍门

第6课

## 解惑 网络搜索功效大



“网络无所不包,只有你问不到的,没有你搜不到的,电脑故障也是如此。所以有了故障之后,及时利用网络这件利器,是自力更生,提高自己电脑水平的不二法门。”

## 按名点卯, 错误代码官网查

早晨起来,兴冲冲地拨号上网,谁知屏幕上出现一个“连接到宽带连接时出错”的对话框,让你跌了一个跟头,对话框提示:错误691。这其中的691,实际上就是一个错误代码。而且不但是拨号连接,使用电脑的过程中,这个错误代码可以说是形影相随,不弃不离地让人厌烦。比如蓝屏时,会出现错误代码,非法操作时,也会出现错误代码,在使用打印机等设备时,有时也会出现……那么,能否根据这一代码找出问题所在,进而了解解决办法呢?答案是肯定的,进相应的官方网站查询或利用搜索引擎直接搜索即可。

比如电脑蓝屏,出现“stop:0x0000000A”的提示。由于这一提示显然是由Windows系统给出的,所以可以到微软官方网站查询。进入<http://www.microsoft.com/zh/cn/>页面,在搜索框中输入

“stop:0x0000000A”,回车,相应的结果就出现了(如图5)。单击最接近需要的结果,在新打开的页面中,即可看到有关该错误信息的详细解释及具体的解决办法,按章操作即可。

## 硬件故障 查看代码

在电脑出现貌似硬件问题的故障以后,不要急于往维修点送,因为通常来说,有若干貌似硬件问题的故障,实际上是由硬件的“软故

障”造成的,即电脑各部件之间接触不良或驱动程序受到破坏或未安装好而导致,因此在确定是硬件故障之前,找高手来认真验证一下,再决定是否送修很有必要。

## 轻松便捷, 百度知道常使用

百度知道是由全球最大的中文搜索引擎百度自主研发、基于搜索的互动式知识问答分享平台。通过该平台,我们可以根据自己的需求,有针对性地提出问题,然后等待别人回答。在他人回答了以后,百度知道又会将其作为搜索结果,提供给用户直接搜索。所以,借助该平台,往往可轻松地搜索到自己遇到的PC故障的详尽解决方法。

进入<http://zhidao.baidu.com/>页面,在搜索框中输入要搜寻的问题,如Windows 7用户经常遇到的声卡无声音问题,可以在搜索框中输入“Windows 7无声音”,相应的结果就出来了,选择查看即可。





# 用安全卫士揪出上传占用带宽元凶

■ 文\燕儿

笔者是个网游迷,为了更好地玩游戏不惜省吃俭用为电脑换了装备,本以为终于可以畅快的玩游戏了,没想到玩网游时会因为网速太慢而被淘汰出局,究竟是什么吃掉了自己的带宽呢?对于这个问题笔者是百思不得其解。

通过咨询朋友后,笔者得知带宽占用问题其实在使用电脑时会经常遇到,因为某些软件常常会在后台自动上传,这样就让本来丰富的带宽变得有限了。只要下载使用360安全卫士7.0的流量监控功能就来揪出那些在联网中占用上传带宽的元凶!利用此功能可以根据自己的意愿禁止相应程序的联网行为,让自己对网络使用拥有绝对的控制权。

## 揪出占网内鬼 网络控制咱做主

运行360安全卫士7.0正式版(下载地址: <http://www.skycn.com/soft/21730.html>)进入程序主界面,切换到“流量监控”标签,在联网程序列表中所有正在联网的程序一目了然。通过查看程序的安全等级、下载速度、上传速度、已下载流量、已上传流量及连接数这些信息更为详细的,可以判断出究竟是哪个程序占用了很大的宽带资源。这里以PPS网络电视为例介绍一下如何禁止该程序访问网络,右击上传流量很大的程序,在弹出的菜单中选择“禁止访问网络”(如图1)或“结束进程”项即可暂停程序访问网络。

在“流量监控”页面下显示的只

是当前正在联网的程序,却无法看到后台偷偷运行的联网进程,单击“连接查看器”,在打开的窗口中就能看到所有连接网络的进程,很多木马或者可疑程序都会在此现形。单击“连接查看器”文字链接,在打开的窗口中即会看到所有连接网络进程的安全等级、使用协议、本地IP、本地端口、目标IP、目标端口、目标IP归属地、连接状态等详细信息。除系统进程外,随意右击可疑进程,在弹出的菜单中选择“结束进程”项即可结束该进程的运行。

提示

Attention

Win 7系统不支持360安全卫士7的“流量监控”功能。

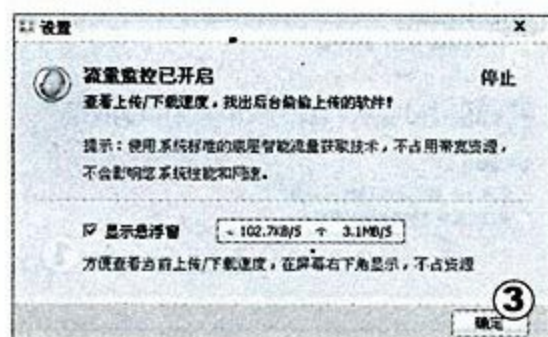
对于暂时设置为禁止访问网络的程序,在不用宽带时,如需要重新启用网络连接,这里仍以PPS网络视频为例介绍一下其操作:在连接网络程序列表中,右键单击“PPStream.exe”,在弹出的菜单中选择“允许访问网络”项(如图2),即可恢复该程序的网络连接。



## 流量监控悬浮窗 实时流量随我查看

在网络变化时,要第一时间发

现并处理问题,就不得不在桌面打开360安全卫士7的“流量监控”大窗口,十分不便。其实,360“流量监控”功能还提供了一个能够实时显示网络使用状况的“悬浮窗”。在“流量监控”页面单击“设置”文字连接,在打开的“设置”窗口中勾选“显示悬浮窗”项,在桌面右下角即会看到网速查看悬浮窗(如图3),确定后,只需把鼠标移至悬浮窗上即可查看当前的下载/上传速度及总的下载/上传流量等信息,发现异常时在悬浮窗上双击鼠标,即可打开“流量监控”页面查看详细的信息。



如今有很多软件因各种目的联网,不是为了产品更新升级就是为了向用户推送广告,特别是各种P2P下载工具、视频软件以及在线音乐播放器等,偷偷的在后台上传流量,也会消耗用户不少的带宽。下面我们给出了常用大流量软件统计和解决方案,希望大家有的放矢,灵活禁用软件的偷摸占用带宽的行为。

### 大流量常用软件统计表

软件名称	占用方式	解决方法
迅雷看看	上传/下载	结束进程
PPS	上传/下载	结束进程
QQ音乐	上传/下载	结束进程
QQ	上传/下载	结束进程
PP加速	上传	临时禁用





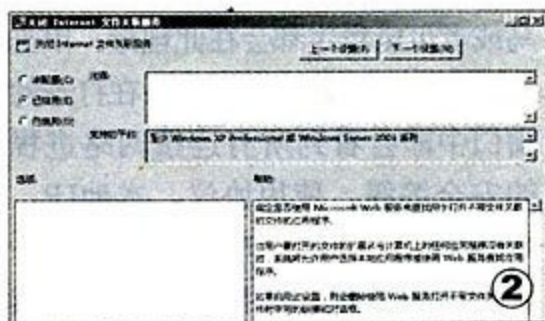
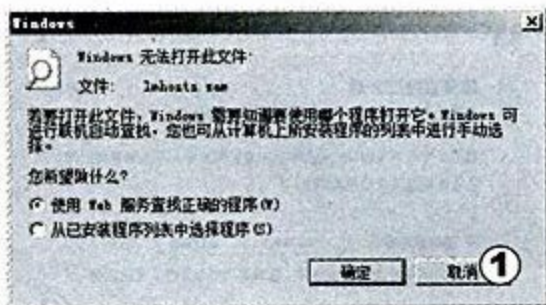
# 跳过Windows系统的废话练习

■ 文/Dream

Windows系统的功能很完善,但在平时使用过程中经常会遇到《大话西游》里唐僧式的唠叨,明明可以直接跳过的步骤,它非得让你走一步弯路,而且下次还会再来一遍,该如何跳过呢?

## 未知类型文件直接选择打开方式

不管是Windows XP还是最新的Windows 7系统,当你双击一个没有扩展名或是没有与系统中的应用程序关联的文件时,它就会自动打开如下对话框,并且默认将“使用Web服务查找正确的程序”选项选中(如图1)。其实,99%的朋友遇到这种情况时都是选择第二项“从已安装程序列表中选择程序”,因此,这个对话框便成了废话,有必要将其减免,直接跳出打开方式列表:



按“Win+R”打开运行对话框,输入“gpedit.msc”并回车,在打开的组策略编辑器中依次定位到“计算机配置/管理模板/系统/Internet通信管理/Internet通信设置”,双击右边的“关闭Internet文件关联服务”,选择“已启用”即可(如图2)。

这样设置后,当双击未知类型文件时,就会自动打开选择打开程序的对话框,而之前的那个废话窗口就不会再出现了。

## 出现错误时不再管

在Windows 7系统中,当程序运行出错后,在关闭时总是会自动弹出在网上寻找解决方案的提示,只有单击“取消”按钮才能将程序关闭,对于多数朋友来说,这个设置有点画蛇添足。倒不如直接设置成关闭:

单击“开始/控制面板/系统安全/操作中心”,单击左上角的“更改操作中心设置”项,在打开的窗口中取消选中“维护消息”栏中的“Windows疑难解答”复选框,单击窗口下方的“问题报告设置”按钮,在打开的窗口中选中“从不检查解决方案”单选按钮,保存设置即可(如图4)。



同样,在Windows XP系统中,类似的需要发送错误报告的情况也是随处可见,我们可以根据需要进行关闭:

## 选择性关闭

右击桌面上“我的电脑”,并依次选择“属性/高级/错误报告”,在打开的“错误汇报”对话框中,勾选“禁用错误汇报”和“但在发生严重错误时通知我”复



## 常用保存、打开对话框位置更换

不管是使用Office保存文件还是在接收QQ文件时选择保存位置,打开的保存或是打开对话框左侧一栏都是被系统认为是常用的位置,例如“网上邻居”、“我的文档”等,而其实这些位置并不是多数朋友真正需要的“常用位置”。例如家中只有一台电脑的环境下,这个“网上邻居”岂不成了占茅坑的家伙?有必要将这个“常用位置”变得真正的常用:



方法一:在组策略编辑器中展开到“用户配置/管理模板/Windows组件/Windows资源管理器/通用打开文件对话框”,双击右边“位置栏中显示的项目”,选择“已启用”,接下来就可填入你想要的常用位置了。

方法二:直接从<http://www.greendown.cn/soft/19127.html>下载“另存为常用位置设置”这款软件,运行后直接通过每个项目后面的浏览按钮定位到目标文件夹,最后单击“应用”按钮保存设置即可(如图3)。



选框。最后单击“确定”按钮。这样对于一些小错误,Windows XP就不会弹出错误提示了(如图5)。

### 针对性关闭

如果因某个程序出错而导致错误报告反复出现的话,则可以直接



将该程序排除在错误报告之外:在图6所示的对话框中选择“启用错误报告”项,单击“选择程序”按钮,在弹出的对话框中单击“不为这些程序报告错误”下的“添加”按钮,打开“添加程序”对话框,然后输入程序的完整文件名称即可。

### 彻底关闭法

按“Win+R”并回车,在“运行”框中输入“services.msc”命令,打开“服务”窗口,双击右侧的“ErrorReportingService”,打开“ErrorReportingService的属性”对话框,将“启动类型”改为“已禁用”,确定后重新启动系统即可。

## 关闭Windows 7的备份提示

作为Windows 7系统的新功能,在操作中心中会不断提示用户使用Windows备份功能,而我一般都是直接借助Ghost备份,这个提示无疑便成了废话提示,干脆将其关闭:

单击“开始/控制面板/操作中心”,直接点击“维护/设置备份”下面的“关闭有关‘Windows备份’的消息”即可(如图7)。



## 关闭程序兼容性助手

在Windows 7下使用和安装老版本的软件或者老游戏时,经常弹出烦人的“程序兼容性助手”提示框,特别是在运行程序时出现这样的提示框,如果程序或游戏能够正常运行,还要什么推荐设置重新安装?这个功能作用也不大,还会经常弹出,不如直接禁了它:



打开组策略编辑器,选择“用户配置/管理模板/Windows组件/应用程序兼容性”,在右侧找到并双击“关闭程序兼容助手”,启用该策略即可(如图8)。

## XP搜索文件时不要干扰

在Windows XP系统中,要想从硬盘中查找文件,当按下“Ctrl+F”打开搜索框时,系统总会先让选择查找类型,只有单击“所有文件和文件夹”后才能跳到输入关键词的对话框。之前的选择类型的步骤无疑也是个废话式的提示,直接禁用它吧:

按“Ctrl+F”打开搜索框后,单击“改变首选项”,单击“改变文件和文件夹搜索行为”,然后直接将其改成“高级”即可(如图9)。



### 提示

Attention

在Windows 7系统中,搜索功能非常强大,不存在这样的问题,无须另外设置。

## 安装、更新驱动时不要废话

在XP下安装或更新设备驱动时总会弹出“欢迎使用硬件更新向导”,让选择“是,仅这一次”或“否,暂时不”,简直就是废话。可以通过设置禁用这样的废话:

展开组策略编辑器到“计算机配置/管理模板/系统”,双击“关闭Windows Update设备驱动程序搜索提示”并将该策略启用。再展开到“计算机配置/管理模板/系统/Internet通信管理/Internet通信设置”,双击“关闭Windows Update设备驱动程序搜索”并启用该策略即可。

### 提示

Attention

还可以这样去除安装设备时的废话提示:右击“我的电脑”并选择“属性/硬件/设备管理器”,在下面的“设备驱动程序搜索方式”中单击“Windows Update”,选择“从不”即可,同时还可以在“驱动程序签名”中取消加载未签名驱动时的警告框。



# 围脖? 微博?

## 用140个字做最IN资讯人

文/一笑倾城 王志军

微博, 又因为拼音的误差, 常常被戏称为“围脖”, 在中国兴起也不是一天两天了, 可大热起来却是在最近, 因为现在它不止是用来记录琐碎的小事, 更成为了一个八卦集中地。各位名嘴、名记、明星都纷纷加入了“围脖”的行列。大伙儿都可以通过140个汉字, 纷纷披露各自身边最热门的新鲜事。

### 发消息, 就要第一时间

八卦最重要的就是保持新鲜, 能第一时间将最新的所见所闻发出, 那才是王道。写围脖的门槛本来就不高, 怎样才能再快人一步呢? 如果想保持八卦的新鲜度, 可以这样做:

#### 手机+围脖, 新鲜抢先报

再也没有什么方法比用手机写围脖更快捷的了, 因为它能随时随地查看最新、最IN的潮人言论。

**短信+彩信发围脖:** 很多围脖, 只要绑定了电话号码, 就可以通过短信和彩信(如果需要添加图片)直接写了。比如最近相当hot的新浪微博, 可以在官网上绑定手机后, 直接将短信或者彩信发送到特定号码(移动发送短信到1069009009, 联通1066888866, 电信106688881, 不过只有移动用户才能发彩信到106688886写围脖)。而腾讯微博, 只要将短信内

#### 几个著名围脖的Wap网站

微博客	Wap官网
新浪微博	http://t.sina.cn/
腾讯微博	http://t.3g.qq.com/
	(需要在网页端完成绑定操作)
网易微博	http://t.163.com/
搜狐微博	http://m.blog.sohu.com/
滴(Dii)	http://m.dii.cn/

**TIPS** 用手机访问微博, 最好第一次就自动保存账户和密码, 这样就不用每次都登录了。



容发送至1066170067即可。

**直接访问Wap网站:** 直接访问Wap网站写围脖, 可以不受很多限制, 只要手机开通了上网功能即可。

#### 耶! 多个围脖同时更新

鉴于“围脖”具有发布速度快, 行文简单等特点, 很多人也许开通了N个, 不过如此一来, 就要到每个围脖都写一次, 那太劳累了, 而且浪费时间。不过借助“滴神”, 可以同时更新多个围脖。

首先访问<http://www.digusync.com/>, 单击“digu嘀咕”文字链接, 进入相应的页面, 按提示注册成为嘀咕用户。然后返回<http://www.digusync.com/>页面并登录, 在出现的页面中切换到“绑定设置”



标签, 根据自己需要, 在“您可以添加的网站”列表中, 单击自己所拥有的围脖右侧的“添加”按钮(如图1), 然后在打开的“添加绑定”页面中, 输入该围脖的“账号”、“密码”等信息。单击“确认添加&验证”按钮, 完成添加工作。接着用同样的方法, 完成对其他“围脖”的添加工作。“滴神”目前支持的“围脖”网站包括叽歪、做啥、开心网、51网、人人网和新浪微博等十二种, 基本上涵盖了国内所有的微博网站。以后要将博文同时发布到添加的所有“围脖”中时, 只需在上图所示的页面中, 切换到“更新群发”标签, 在“记录你现在的状态, 马上发到下列网站去”文本框中输入博文内容, 然后单击“发送”按钮即可。

#### 直接在QQ上围脖

QQ大家几乎每天都要上, 它的用户群有多大就不多说了, 现在利用QQ2010 Beta3, 就能直接在客户端访问和更新围脖, 将最新的资讯在第一时间发布出去。

在成功开通腾讯微博服务之后, QQ2010 Beta3会在“群/讨论



**TIPS** 如果需要取消针对某位用户的收听, 只要鼠标单击用户头像, 在随后弹出的信息面板中单击“取消收听”按钮即可。



组”和“最近联系人”两个面板之间自动增加一个新的“微博”面板,这里可以在第一时间查看到其他用户发布的最新信息。单击“广播”按钮,会弹出一个对话框,在这里输入相应的字符,单击“发送”按钮即可将其广播出去(如图2),这些信息会被你所有的听众接

收。如果你对于某条信息感兴趣,那么可以通过齿轮图标的下拉菜单或右键菜单将其复制或转出去,也可以与他进行单独的对话,右击选择“对话”,就可以了。

**实现定点广播:**如果只是希望某些听众接收到广播,也就是说实现定点广播,那么必须在网页端进

行操作:访问<http://t.qq.com/>,切换到“我的主页”页面,在右侧导航窗格中选择“私信”,进入私信页面之后单击“发私信”按钮,手工输入相应听众的微博账号,此时所发送的内容就只局限于指定的听众,不会再被广而告知。

## 看八卦,要有关关注点

由于围脖的入门门槛低,所以每个人都可以上面发布自己的资讯,但是,过多消息等于没消息,所以要先找到自己的兴趣点,特定地接收围脖里面的话题。就拿现在最火热的新浪围脖来说,你可以通过以下各种方法来找到自己的关注点:

### 首先弄清楚你关注的话题是什么?

也许你自己也不清楚,那就去新浪的微博广场看看,在自己的围脖上点击“微博广场”即可进入。首先,你可以看到今天最热的话题——今日看点,并在下方滚动显示其他人对这个话题发表的意见。此外,右侧还给出了一个小时内大家热议的话题。如果你对这些问题都不感兴趣,那么就在下面的搜索

框中找需要的话题吧。

### 看看名人名嘴在说什么?

八卦如果从名人、名嘴或者名记那里说出来,可信度又提高了一个档次。新浪围脖之所以火爆,和这个脱不了关系。在名人推荐里面,你可以找到他们的围脖。进入围脖,如果对他感兴趣,那就点击“加关注”,这样他更新了什么,你都可以第一时间知道。这里有个小窍门,围脖上有些人喜欢鱼目混珠,冒充名人,一定要看看名人围脖后面有没有“V”这个标志,这是通过新浪认证的,李鬼们可没有。

### 抢沙发

虽然不知道沙发抢来有什么好

### 小知识

#### 关于140个字的来源

各个微博都给自己定义了最大字数,那就是140个汉字,这是为什么呢?源于从手机发短信最多的字符就是140个(微博进入中国后普遍默认为140个汉字)。正是这样的只字片言,才拉近了它与用户的距离。

处,但是很多人却乐此不疲。如果你有这个爱好,可以点击页面上的“抢沙发”,它就会贡献出还没有被人抢沙发的围脖,如果有兴趣,就抢来坐坐吧。

### TIPS

如果需要订阅他人的腾讯微博,那么首先需要知道他们的微博页面地址或者账号。登录<http://t.qq.com/>,切换到“找人”面板,输入对方的姓名或账号就可以了。

# 怎样让围脖更吸引人

文/小白

上面给出了不少方法,帮大家发布和Follow消息。但是,如果你的围脖乏善可陈,不管发布得多快,也没有粉丝来关注。所以先得把围脖弄得更丰富,才是硬道理。

## 不要只有文字

围脖一般就140个汉字,能表述的内容有限,不过如果把图片、视频和音乐都加进来,并给出一些点睛之笔,那就更有可看性了。以新浪微博来说,就可以在下方的工具框中加入各种丰富的元素。对于喜欢分享音乐的朋友来说,可以在这里建立个人的分享列表。也不用专门寻找歌曲

的连接,大部分歌曲都可以在新浪的曲库中搜索到。如果是冷门歌曲,可以通过添加歌曲链接来分享。当然,所有字符要控制在140个汉字以内。

视频分享也很简单,直接输入视频的链接即可。此外,如果是在其他视频网站看到有意思的视频,也可以通过一键转帖的功能直接发布到围脖上。土豆、优酷、酷6等网站都提供了视频转帖功能。添加图片就更简单,可以直接从本地硬盘上传。

## 交叉宣传也重要

博客火过,QQ空间火过,SNS社

区也火过,现在轮到围脖火了,那就要借助以前的资源,把自己的围脖宣传到位。比如,可以把新浪围脖做成QQ空间的挂件,并通过Flash模板贴在QQ空间中。方法很简单:点击新浪微博的“工具”,切换到“博客挂件”,只需简单设置一下外观和尺寸,就会生成代码。在QQ空间新建一个Flash模板,把代码粘贴到“http://”一栏即可。它还支持新浪博客、网易博客和淘宝店铺等。也可以通过“关联博客”,只需填上你的博客地址,之后你发布的每篇博客就会在新浪微博自动生成一条微博。这样就起到交叉宣传的作用了。

此外,还可以关联到开心网等SNS人气社区,这样就可以达到吸引更多人的目的了。其他围脖有类似功能。



# 你不知道的Windows 7搜索技巧

■ 文/一江春水 Aa酱

搜索是日常使用电脑频率最高的操作之一,虽然Windows 7提供了无处不在的搜索,但是在实际操作过程中,你可能会注意到,一些老鸟在搜索文件时就是比自己更快更准确!这是为什么呢?作为一名热切希望早日进军高手行列的菜鸟,下面与你分享几招:

## 用内容视图提高搜索效率

自从Windows 7在开始菜单里添加上了搜索条,打开应用程序时方便多了,但是在搜索文件时,很多时候仍然需要进行二次甚至三次的筛选,如何快速找到自己所需要的文件就是一个问题。

首先按普通操作的方法在Windows 7开始菜单搜索条中输入要查找的文件关键字,哇!搜出来了好多文件啊,光看文件名完全不知道哪个是自己需要的。单击“文档”,打开资源管理器窗口,单击文件夹窗口右上角的“更改您的视图”按钮,从下拉菜单中



提示

Attention

在搜索结果的空白处单击鼠标右键,在弹出的快捷菜单中选择“保存搜索”,可以将搜索保存为虚拟文件夹,这样当以后需要使用相同条件再次搜索时,只需要打开这个虚拟文件夹即可。

选择“内容”视图,这种视图可以尽可能多地显示文档的各种信息(如图1),不仅可以查看到每篇文档的名称、更新日期、大小、作者等基本信息,还可以看到文档的缩略图、部分内容的预览、实际路径以及简单的元信息,根据这些信息,就可以更快捷地定位到自己所需要的目标文档了。

## 用跳转菜单定位近期文件

对办公族来说,快速打开所需文件是很能提高工作效率的事。不过在实际操作中,不少人都浪费了许多时间在不必要的点击上,特别是当你需要打开多个文件时,一个一个双击打开实在麻烦!其实用好跳转菜单就可以解决。

以办公族常用的Word程序为例,打开Word后,直接右击任务栏上的Word程序条,此时会弹出近期打开的文件列表(如图2),选择需要的点击打开即可,每次只需点击两次即可完成文件的打开。如果没有打开相应程序的话,也可以展开开始菜单,在相应程序上单击旁边的三角形按钮,即可展开最近访问列表。除此以外,将常用程序拖曳到任务栏上,还可以在以后随时使用跳转菜单打开近期使用的文件。



# 太强大也是错 让Win7搜索睁只眼闭只眼

■ 文/Loli爱大叔

Windows 7在搜索方面的强大不用多说,但有时候太强大也不是好事,比如笔者近日就遇到一个杯具:女友在开始菜单搜索框中输入几个字后竟然出现了笔者的隐私文件夹!要避免杯具的发生,除了上锁、隐藏这些常规方法,还有一个好办法就是让Windows 7搜索时避开指定文件夹。

由于Windows 7搜索的都是经过索引的文件,所以只要将指定文件夹屏蔽在索引以外,就可以解决这个问题。首先在开始菜单搜索

框中输入“文件夹选项”,回车后打开“文件夹选项”窗口,点击切换到“搜索”选项卡下,确定“搜索内容”设置为“在有索引的位置搜索文件名和内容,在没有索引的位置,只搜索文件名”。接着在开始菜单搜索框中输入“索引选项”,打开“索引选项”窗口,单击“修改”按钮,此时会弹出“索引位置”对话框,在“更改所选位置”列表中,取消掉不想被索引的内容,单击“确定”即可生效(如图)。如此一来,就不用担



心Windows 7强大的搜索功能“出卖”自己了。



# 临时需要批量命名不乱阵脚

文/贺松运

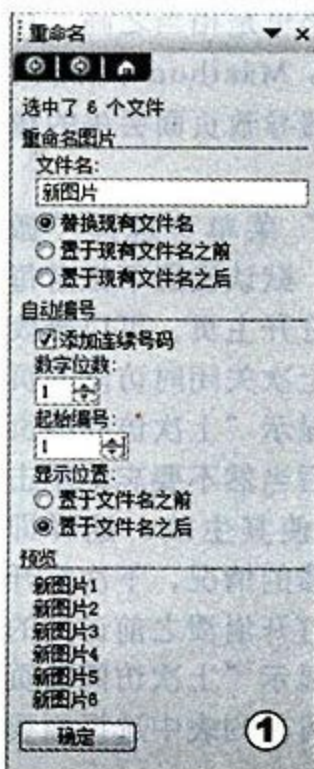
批量命名是一个老话题了,平时需要它的机会不多,当临时需要的时候,比如为照片编号,为文件批量重命名等,就会发现Windows本身提供的批量命名相当蹩脚,即使是到了Windows 7也不例外。如果临时下载批量命名软件的话,一是不一定找得到,二是不一定好用。其实,看看我们手边常用的工具,完全可以越俎代庖。

## 对图片,用Office组件

图片文件是最容易碰到批量命名的一个类型,其实,只要你的电脑里安装有微软Office办公软件,就不用再为此烦恼。

Microsoft Office Picture Manager是Office办公软件的组件之一,它提供了简单的图片处理功能,批量重命名图片更是其拿手好戏。依次展开“开始菜单\程序\Microsoft Office\Microsoft Office 2007工具\Microsoft Office Picture Manager”,启动Microsoft Office Picture Manager,在打开界面中,依次点击菜单“文件\添加图片快捷方式”,定位到需要重命名的图片所在文件夹,点击“添加”,稍等片刻该文件夹下所有的图片文件即可在Picture Manager中显示出来。

接着请依次点击菜单“编辑\全选”,以便选中刚刚添加的全部图片,再点击“编辑\重命名”,弹出



“重命名”设置框。在“文件名”中输入新名称“新图片”,勾选“替换现有文件名”和“添加连续号码”两项,将“数字位数”设置为“1”,“起始编号”设置为“1”(如图1),点击确认

后,稍等片刻重命名就完成了。比Windows本身的批量命名好用多了。

## 对文件,用压缩软件

在工作中,常常会遇到这样一种情况:某个项目相关的文件需要全部标注上统一的名称,同时需要保留文件原始名称以便识别。对很多朋友来说,解决这个问题的方法可能就是手工一一更改,其实国产免费压缩软件“好压”就可以解决这个问题。

作为电脑里的必备工具,压缩软件是少不了的。与Microsoft Office Picture Manager相比,好压可批量重命名任意格式的文件。当你临时需要重命名某些文件时,只要打开好压主界面,依次点击菜单“工具\批量修改文件名”,在弹出的对话框中点击“添加”按钮,将需要重命名的文件全部添加进去,这里笔者需要将不同格式的图片、文档、压缩包文件统一命名为“2010年报表”,并要保留文件现有名称,所以在“命名规则”项中输入了“2010年报表-\*”,其中“\*”代表原始文件名称(如图2)。点击“开始重命名”按钮,稍等片刻,理想的效果就出现了。



提示

Attention

如果需要在批量命名时为文件编号,可以在“命名规则”项中输入“#”,代表以数字或字母排序,然后在“开始于”中设置数字,如果使用字母排序的话,别忘了勾选“字母编号”项。

## ACDSee跨界批量命名

ACDSee是老牌的看图软件了,看图功能自然不俗。不过除此之外,它的文件批量重命名功能也相当不错。除了对图片的批量命名,ACDSee也支持任意格式文件的批量命名。所以,如果你没有安装前面介绍的两款软件,只要一款ACDSee即可搞定!

以ACDSee 10为例,启动后,首先在主窗口左侧的“文件夹”栏中,依次定位到要重命名的文件所在文件夹,然后选择需要重命名的所有文件,依次点击菜单“编辑/重命名”,将弹出“批量重命名”对话框,在“模板”项中输入新名称,如“新文件#”,其中“#”代表文件编号,其余各项保持默认即可。点击“开始重命名”按钮,稍等片刻,所有文件重命名就搞定了(如图3)。





# 浏览器崩溃不可怕

文/志军



在使用浏览器时,最令人抓狂的应该是不期而来的崩溃,重新打开页面倒是小事,但如果是好不容易挖出的页面,可能又要费时费力才能找到。本文以大家最常用的IE为主,Firefox、Maxthon两款浏览器为辅,介绍如何避免浏览器出现崩溃与崩溃后如何轻松恢复的措施。

## IE8 崩溃快速恢复

对于初级用户来说,绝大多数都是选择操作系统内置的IE浏览器,目前最新的版本是8.0,这个版本虽然大大降低了浏览器崩溃的概率,但仍然时常会有崩溃的情况出现,例如打开网页时长时间加载、新建选项卡直接崩溃、浏览网页时莫名崩溃。

### 现象1: 网页与IE8不兼容

很多网站与IE8的兼容性本身存在问题,轻微的会在浏览器上显示错误,严重的会引发浏览器崩溃。在浏览这些网页时,很容易出现页面无法打开的尴尬。

解决的办法很简单,从“工具”菜单下打开“Internet选项”对话框,切换到“高级”选项卡,在“浏览”小节下分别勾选“启动自动崩溃恢复”和“使用‘兼容性视图’自动恢复页面布局错误”两个复选框(如图1),确认之后关闭并重新打开IE即可生效。当然,如果个别页面仍然无法正常显示,建议手工进入兼容模式,如果是Windows



7系统还可以借助Windows XP Mode进行浏览。

### 现象2: 插件加载引发崩溃

如果是加载了恶意的插件或是插件与其他软件冲突,在打开网页时就会引发浏览器崩溃。解决方式应该从插件管理项着手。

从“工具”菜单下打开“管理加载项”对话框,在这里可以查看到IE浏览器所有当前已经加载的加载项,建议按照“文件日期”进行排序,对于可疑的加载项,可以尝试将其禁用。

在IE浏览器崩溃之后,与以前的版本不同,现在我们仍然可以重新打开意外崩溃的选项卡,按下“Ctrl+T”组合键,创建一个新的选项卡,这里会显示启动IE后关闭的选项卡,也可以重新打开上次浏览会话。

**TIPS** 如果你还在使用以前的版本,可以通过“历史记录”找回崩溃之前浏览的页面,但效果相对就差了一些。

## Firefox 自动修复页面

作为一款开源浏览器,Firefox以数量丰富的插件、扩展得到了众多用户的青睐,但过多的插件和扩展,反而会导致浏览器崩溃。其实,Firefox已经提供了相应的“找回”功能:

运行Firefox,从“工具”菜单下打开“选项”对话框,切换到“常规”面板(如图2),设置Firefox启动时显示上次打开的窗口



和标签页,这样即使由于意外原因导致浏览器崩溃,也可以重新启动Firefox找回先前打开的页面。如果经常出现崩溃的情况,建议尝试禁用最近安装的插件和扩展,直至正常为止,不建议安装非官方提供的所谓集成版本,至于尚未公开发布的测试版本、体验版本也不建议普通用户使用。

## Maxthon 崩溃并不可怕

Maxthon的中文名为“傲游”,在国内的占有率也是相当之高,目前版本是2.5.12。Maxthon可以非常有效地防止崩溃导致页面丢失的尴尬:

从“工具”菜单下选择“傲游设置中心”,默认设置下傲游每次启动时都会打开主页,可以修改为“自动打开上次关闭时访问的页面”,或者是显示“上次访问的页面”标签,最后当然不要忘记单击“应用”按钮使其生效。这样即使傲游出现崩溃的情况,下次打开时也可以自动打开崩溃之前访问的页面,或者会显示“上次访问的页面”标签,即可在列表中选择需要打开的页面。



# 轻松快乐学英语

文/张小军

这次英语四级又没过吧, 英语不好到底是什么原因呢? 很多人从小英语就不好, 这又有什么方法解决呢? 今天, 我们就给大家推荐“趣趣英语单词听读”、“畅言互动英语学生版”和“互动英语大学四六级学习平台”三款正版软件给大家, 以帮助大家更好地学习英语。

## “趣趣英语单词听读”练单词 软件价值: 118元

趣趣英语是从韩国原版引进的一套儿童英语教材, 含预备级、一级至六级共七个级别, 适合5~12岁儿童学习使用。



打开“趣趣英语单词听读”软件(如图1), 进入“单词听读模式选择”, 在这里有多种浏览模式自由选择。可以选择是否显示英文单词, 是否显示中文解释。关闭声音

可以测试是否知道单词的读音, 当然无论是否关闭声音, 点击图片时就会朗读单词。

### 单词切换随意记

为方便对英语单词的学习, 在使用时, 可以通过点击单词的顺序号, 也可以点击图片框的左右箭头来进行切换, 有时为了方便操作, 想快速进入下一个单词时直接按空格即可, 也可以通过上下键来切换。

### 同步教材选词库

先进行“选择教材/选择单元号”操作, 然后点击“确定”即可打开需要的词库, 对选中单元进行认真学习。

### 娱乐中巩固单词

游戏方法很简单, 用鼠标左键按住字母拖动, 将所有的字母排成单词中的顺序正确就算完成任务。如果不知道怎么排, 可以看提示。第一次提示会朗读单词, 如果现在知道排列了, 也算完成任务; 第二次提示会显示图片和中文解释; 第三次提示会显示英文。

## “畅言互动英语学生版”练口语 软件价值: 100元

畅言互动英语学生版主要是练习学生口语的软件, 课文学习集合标准示范音, 逐句带读, 全文朗读, 背诵等多种学习法于一体。通过先进的智能语音技术, 实时指出发音中存在的问题, 帮助学生进行针对性训练。

### 阅读课文练口语

打开“互动英语学生版”后, 点击“试音”, 对着麦克风练习。现在点击“选择课程”, 然后点击“学单词”来学习单词, 我认为非常不错的是读课文功能, 点击“读课文”后, 即可对着麦克风试麦, 系统会让你阅读单词, 从而确定麦克风工作是否正常。完成后可以点击“查看成绩”获得正确的分数, 如果有不会读的单词, 直接点击“阅读”按钮会给你提示。

### 输入单词练听力

练习听力时, 可以点击“练听力”, 这里分成若干个组, 每个组有5个单词, 点击“开始”即可提示挑战的难度, 在这里包括“容易”、“普通”和“困难”, 每个单词会读两遍, 听完后即可输入单词(如图2), 按回车键输入完成。如果没有听清, 可以点击“再听一遍”。完成后系统会给出提示, 并且会给相应的分值。在错误的单词上, 点击语音图标即可播放正确的读音。



## 买《电脑迷》送正版软件

“买《电脑迷》送正版软件”大型活动正在进行, 本期体验赠送的软件是英语类学习软件“趣趣英语单词听读”、“畅言互动英语学生版”和“互动英语大学四六级学习平台”, 其中“互动英语大学四六级学习平台”已经免费提供, 而“趣趣英语单词听读”和“畅言互动英语学生版”都会为大家提供一年期或无限期激活卡, 欢迎大家参与体验。

### ● 活动日程安排

本次活动时间为2010年5月1日——2010年5月15日, 本期正在赠送“趣趣英语单词听读”和“畅言互动英语学生版”。

本次的活动时间为15天。

### ● 活动参与方式

打开“正版软件 我们在行动”活动网站(<http://www.cpcfan.com/rj>), 输入你的邮件地址(一定要准确), 点击“提交”即可得到正版软件。

注: 软件正版序列号或服务授权会通过邮件发送, 正版软件已收录本期光盘。本次活动解释权归《电脑迷》杂志社。



# 手机输入 拼音谁更方便

■ 文/缺少浪漫

## 基础录入谁更方便

对手机用户而言,短信、备忘录、记事本等手机输入文字录入是主流,够快够准够简单至关重要。

### 手机输入 易用是关键

很难想像在安装一款手机输入法后,还需要长时间地学习和适应才能习惯,因此能否快速上手是衡量一款手机输入法是否易用的关键。如果你是某款品牌手机的忠实用户,那么更换同品牌手机后,应该无需学习就可以立刻上手。在输入整合方面,手机内建输入法其实已经考虑到这一点,比如编辑短信时,光标移动到收件人一栏时,手机会自动切换到数字输入模式,而移动到短信内容编辑区域时,则可以自动切换到中文拼音录入模式。

而搜狗、百度和QQ等第三方输入法尽管需要独立安装,但在使用时并不需要太多熟悉时间,甚至都不需要学习如何去切换中文、英文和数字等输入模式,除输入法的默认设置外,还可以在设置菜单中定制特定应用时的录入模式。比如搜狗输入法就可以进入到“输入法设置/输入状态”(如图1),这时就可以设置名片夹搜索框、短信收件人输入框、文本输入框以及浏览器网址输入框等位置的预置输入模式,非常方便。



除中英文切换以及文字录入等基本操作外,搜狗、QQ以及百度输入法还拥有更多的扩展功能,比如可以在录入文字时复制并粘贴,节省大量的录入时间。而这些应用也很容易上手。QQ输入法可以在录入过程中按住Shift键,移动方向键选字后通过左键复制,右

除发短信外,手机还可以网络聊天、论坛发帖以及收发电子邮件,这极大方便了生活。现在用手机对文字录入有了更高的要求,那么怎样的输入法更在手机上更高效地录入文字呢?我们将比较手机上新锐的三种输入法:搜狗、百度、QQ以及品牌内置输入法,比比看谁更好用。

## Tips!

对于非全键盘的手机,QQ输入法可以长按“\*”键进入编辑/设置菜单,在设置子菜单中可复制文字并随意粘贴。

键可粘贴复制的文字内容(如图2)。

### 能定制才够普及

手机的硬件配置大致有三种:触摸屏、全键盘或数字键盘,因此手机输入法需要适应三种不同的硬件特性。虽然都可以安装第三方输入法,但如果输入法没有针对手机硬件的优化或定制设置,使用体验就会大打折扣。

### ■ 输入法支持手机系统

名称	支持手机系统
搜狗	S60WM/Android
百度	S60WM
QQ	S60WM/Android

还有着针对触摸屏、全键盘以及数字键盘手机的优化。百度输入法与搜狗类似,但支持的机型较少。QQ输入法则只是按照手机系统来划分输入法,对手机硬件和不同型号手机的按键分布以及屏幕方向等方面的优化较弱。

在个性定制方面,三款输入法在定制的表现上则不相伯仲,但比品牌手机内置输入法要好。三款输入法在安装完毕后都会启动向导模式,皮肤、输入法字体、词库更新方式/频率、模糊音等设置一应俱全,在首次设置完毕后无需再次设置就可以使用了。当然也可以进入到输入法的独立设置菜单中进行更多的个性定制。

### 能“想”能“记”才好用

手机录入文字时“联想”和新词“记忆”功能不可或缺,开启这些功能可以明显提升录入的速度,因此一款输入法是否“能想能记”就非常重要了。QQ输入法在输入联想方面的表现较差,一方面是因为它不能和搜狗/百度等输入法一样,自由调节联想的模式,而搜狗和百度输入法均支持自由切换“单次/连续”的联想模式;另外QQ输入法的联想模式也存在“过犹不及”的情况,在很多不必要联想的情况下也会自动联想,造成输入速度的瓶颈。

输入法的联想功能和强大的词库搭配,才能最大限度地发挥功用,搜狗输入法在输入联想方面的表现最好,不仅单字联想准确方便,在词组联想时的表现更可圈可点,输入绝不拖泥带水。QQ输入法虽在单个汉字联想时表现不俗,但



由于自身词库限制,在词组联想时的表现就不尽人意,对录入速度提升帮助不大。

再强大的词库也会有没有收入的词汇,能够记忆输入过的词组可避免再次输入时繁琐的检字操作,三款手机输入法均支持自动记忆词组,并且在记忆能力上不相上下,不仅可自动记录输入过的生僻词组,对于已经记录的词组还可以支持拼音缩写录入,非常简单。

## 手机输入与“网”俱进

现代手机不仅是单纯的通讯设备,更像是一款无线便携的网络终端,随时随地网聊、泡论坛、写博写邮件成为了新时代手机的新玩法,新生手机网络应用的普及也使输入法必须“与网俱进”。

### 泡网需要“综合”输入

在网络的世界中文字比单纯的短信发送更加活跃,除汉字外,英文、表情以及各

种符号的使用率非常高,如果每次都需要切换输入法的录入模式,那就显得非常繁琐了。三款输入法均能无需任何设置就直接实现中英混合输入,比如在中文输入模式时,输入英文直接按下确认键即可完成录入。如果要输入数字的话则无需切换,比如QQ输入法就可以在中文输入模式中,直接输入1开头的数字串,或是输入数字串对应的按键后按“上”键快速输入数字串。

除英文外,互联网以及搞怪表情等特殊符号,也是手机上网不可或缺的内容。搜狗输入法在表情、网址以及标点等的录入方面表现最佳。这是因为它独立的表情分类可以用

数字键快速检索和输出。虽然百度和QQ输入法也包含了各种特殊符号,但在便捷性上并不够人性

### Tips!

搜狗输入法的“搜狗大礼包”可通过替换词库实现“火星文”输入效果。

### 输入法易用性对比表

输入法名称	搜狗	QQ	百度
软件兼容性	优秀	良好	良好
触屏/全键/数字版	全支持	全支持	全支持
联想输入	连续/单次/关闭	连续/关闭	连续/单次/关闭
智能模式切换	支持/可自定义	支持	支持

### 小编话语

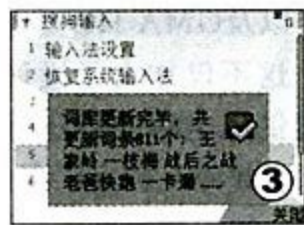
手机内建输入法在简短文字录入时还行,但若经常输入,那么第三方输入法更好。易于上手且词库强大的搜狗输入法,非常适合“整句”录入和手机应用场景定制。如果你是一位经常更换手机而又不想抛开录入习惯的手机用户,那么拥有更多机型支持的百度和搜狗输入法可以满足需要。

化:百度输入法表情检索非常繁琐,而QQ输入法的多标签检索也不快捷。

### 网络热词 输入法词库大比拼

作为手机“潮人”需要与时俱进玩转流行词汇,但“犀利哥”、“玉凤姐”等词汇难道都要手动“造词”吗?其实更新输入法词库就可以了。

三款输入法都包含了词库的更新支持,而在更新的速度和与网络的整合度方面,搜狗输入法表现最佳。它既可以支持在“更新和升级/细胞词库升级”中更新输入法词库(如图3),同时也支持在“词库管理”中备份与网络恢复已登录搜狗通行证用户的个人词库,这样就保证了词库始终保持最新状态,即使更换手机,只要安装搜狗输入法并登录通行证,恢复词库后就无需创建用户词组了。百度输入法也包含了网络热词的更新,在“更新备份/流行词更新”中可自由更新。QQ输入法虽不支持词库的在线更新,但却支持网络下载词库并安装。



### 输入法网络功能对比

输入法名称	搜狗	QQ	百度
中英混合输入	支持	支持	支持
表情/网络等符号输入	支持(带注释)	支持(多标签检索)	支持
网络更新	词库更新/输入法升级	不支持	流行词更新
网络备份/恢复	支持(通行证)	不支持(可手动下载安装)	支持

### 小编话语

如果你是网络达人,而又苦于寻找一款能让网络冲浪更具乐趣的输入法,那么搜狗输入法是非常不错的选择。它不仅可以快速完成文字录入、中英文混合输入、表情录入以及网络短语和各种符号的输入,也同步支持词库更新和搜狐通行证词库,更符合手机网络用户的需求。QQ输入法虽不支持词库的网络更新,但它支持安装词库的设计却非常符合某些特定人士的需要,网游、单机、动漫、汽车、饮食旅游等词库应有尽有。



# 整合新军 检阅

■ 文/PCFAN评测室

## 11款H55主板横向测试

H55+Clarkdale核心酷睿i3/i5处理器为用户带来了一个真正高效、节能的使用环境，让用户有了更多的选择空间。H55主板的价格还是显得比较具有亲和力，加上各家主板大厂在H55产品上推广的各色新技术、新设计，让它变得更有技术含量。H55在短时间内已经发展得足够成熟，是该将它们全面展现给广大消费者了。

### H55打好高效节能牌

H55平台上，32nm工艺无疑是最大的亮点。它让Clarkdale核心的酷睿i3/i5处理器不仅性能出众，同时功耗表现更是出色。实测平台待机总功耗仅40W左右，满载状态也不到90W，对比AMD的890GX平台，优势明显。整体性能方面，凭借着高效的Clarkdale核心以及900MHz的GMA HD高频显示核心，产品在整体性能和3D性能方面也略微领先。更重要的是，Clarkdale核心能够对Dolby TrueHD and DTS-HD音轨进行全解码，实现了次世代音频输出，这让HTPC用户心动不已。在升级空间上，H55不仅能够支持32nm工艺的Intel处理器，即便是没有集成显示核心的Lynnfield核心i5/i7处理器，也能够在这上面使用，作为独立平台使用也不在话下。高效、节能，H55平台已经做得非常到位。

### Intel整合平台不简单

H55主板并不像大家想象的那么简单。由于Clarkdale直接集成了内存控制器和显示核心，且它们的电压各不相同，因此主板的处理器供电电路也改作了处理器本身、内存控制器以及GMA HD显示核心三个部分。这不仅加大了设计难度，同时也对供电电路的稳定性有了更高的要求。此外，各家厂商也将H55视作重点，纷纷将最新的附加软/硬件设计加入到了H55主板上，让这款整合平台产品拥有更高的技术含量。

### 测试方法及平台简介

Intel Clarkdale核心的酷睿i3/i5处理器同时集成了显示核心和内存控制器，因此可以预见的是本次参加横向测试的各款产品在测试性能方面都不会有太大的差距。由于H55主

板必须配备三段式的处理器供电电路，所以在这个部分上的设计、用料如果不够严谨会导致性能出现不稳定。除了PCMark Vantage和3DMark Vantage两款用于测试平台整体性能和3D理论性能的测试工具以外，我们还加入了wPrime和CINEBENCH R10，用来测试处理器性能。作为一款整合产品，H55在实际游戏性能上的测试也是必不可少的。由于性能方面差距偏小，因此产品的附加软/硬件设计就变得更为重要。测试时，我们统一打开处理器的睿频加速功能，同时将GMA HD显示核心的共享显存容量调整为128MB。超频方面，我们将处理器倍频固定为25，加压至1.25V，考察产品在该状态下的极限超频频率。

#### 测试环境

处理器	Intel酷睿i5 661
显卡	处理器集成GMA HD
内存	金士顿DDR3 1333 1GB×2
硬盘	希捷7200.12 1TB/SATA2
显示器	三星F2380
电源	航嘉X7 (900W)
驱动程序	Intel HD Graphics Driver 15.17.3.2104
操作系统	Windows 7 Ultimate 32bit简体中文版

#### 评价标准

做工用料	对产品电容、电感、PCB板等元件品质、规格的主观考量
实测成绩	以PCMark Vantage和3DMark Vantage等测试软件得分作为性能等级参考
附加软/硬件设计	考量产品实际配备的附加功能软件、硬件设计的实用程度
超频测试	极限超频，借此进一步考量产品的电气性能

	i5 661+H55	A4 630+890GX
PCMark Vantage	7671	6358
3DMark Vantage Entry	4634	3198
待机功耗	41.05W	51.25W
满载功耗	88.21W	117.69W



## 华硕P7H55D-M EVO

2010  
电脑迷  
编辑选择  
Pcfan Editor's Choice

主板板型	Micro ATX大板
供电电路规格	8+2+1相
超频状态实得电压	1.248V
极限超频频率	176MHz×25
做工用料	9.5
实测成绩	9.5
附加软/硬件设计	10
超频测试	9.5
参考价格	1020元

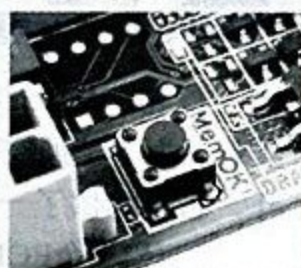


华硕P7H55D-M EVO采用少有的8+2+1相高规格供电设计,并且大量使用了日系固态电容和低电阻场效应管。具有EPU动态节能引擎、Express Gate迷你系统、Turbo V实时超频、Turbo Key一键超频等功能,产品还提供了GPU Boost显示核心超频软件。产品板载的MemOK!热键还能够实现一键消除

内存兼容性问题。通过NEC D720200F1第三方控制芯片,还实现了对USB3.0的支持,让用户能够使用速度更快的USB3.0接口存储设备。借由8+2+1相供电带来的稳定供电环境,产品在测试中的表现也非常稳定,成绩良好。加压1.25V后,处理器实得电压为1.248V,能够将处理器超频至176MHz×25,达到4.4GHz。强悍的电气性能、出众的品质基础,再加上实用的附加软/硬件设计,让这款产品获得了本次评测的编辑选择奖。



► P7H55D-M EVO配备8+2+1相处理器供电电路设计



► 板载的MemOK!热键能够一键消除内存兼容性问题

## 华硕P7H55-M PRO

主板板型	Micro ATX
供电电路规格	4+1+1相
超频状态实得电压	1.248V
极限超频频率	168MHz×25
做工用料	9
实测成绩	9.5
附加软/硬件设计	9.5
超频测试	9
参考价格	849元



华硕P7H55-M PRO更加偏向主流,省掉了MemOK!热键和NEC的第三方USB3.0控制芯片,同时也没有使用全固态电容供电。但仍然配有4+1+1相处理器供电电路,整体做工出色,PCB板的布局走线也非常合理。附加功能方面,EPU动态节能引擎、

Express Gate迷你系统、Turbo V实时超频、Turbo Key一键超频等功能以及GPU Boost显示核心超频软件,一个都不少。产品默认状态下的表现也是比较出众的,游戏测试成绩也比较令人满意。虽然用料有所减省,不过产品在超频测试中仍然有不错的发挥,168MHz×25的极限超频频率已经足以让主流用户满意。目前,这款产品的售价为849元,虽然有些偏高,但华硕丰富的附加功能,定能让用户感到物有所值。



► P7H55-M PRO采用4+1+1相处理器供电电路设计



► EPU动态节能芯片

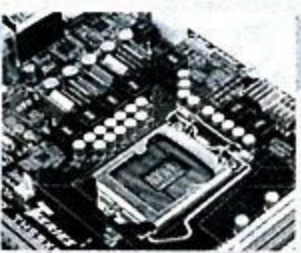
## 映泰TH55 XE

主板板型	Micro ATX大板
供电电路规格	4+2+1相
超频状态实得电压	1.256V
极限超频频率	175MHz×25
做工用料	9.5
实测成绩	9
附加软/硬件设计	9
超频测试	9.5
参考价格	799元



映泰TH55 XE是一款定位较高的产品,它采用尺寸较大的Micro ATX PCB板,配备4+2+1相供电设计,同时使用全固态电容供电,整体做工和走线设计也显得非常出色。产品配备的“量子芯”节能技术也能够有效为用户节省电费,主板上还配备了Power/Reset热键,为长期裸机超频的高端超频玩家提供便利。产

品在默认状态下会自动对处理器和GMA HD显示核心进行小幅超频,但为了公平起见,我们还是在BIOS内关掉了自动超频的设置,让主板在默认频率下进行测试。不过默认状态下,这款产品的表现已经很不错了。而这款产品的超频能力也是非常不错的,经过手动超频,产品能够获得175MHz×25的极限超频成绩,且非常稳定,整体电气性能可见一斑。目前,产品的售价为799元,还算是比较公道。



► TH55XE采用4+2+1相处理器供电电路设计



► 产品板载的Power/Reset热键



## 技嘉GA-H55-UD3H

主板板型	ATX
供电电路规格	4+2+1相
超频状态实得电压	1.248V
极限超频频率	175MHz×25
做工用料	9.5
实测成绩	9.5
附加软/硬件设计	9.5
超频测试	9.5
参考价格	969元

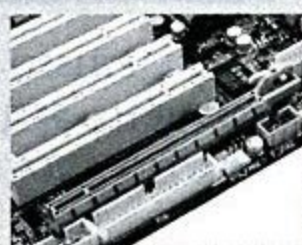


技嘉GA-H55-UD3H使用标准ATX板型设计, 具备更大的扩展空间, 除了提供一个PCI-E×16接口外, 它还提供了一个全尺寸的PCI-E×4接口、四个PCI接口和一个PCI-E×1接口。双BIOS设计为产品提供了良好的安全保障, 此外诸如D.E.S 2动态节能引

擎、Smart6附件软件套装也为这款产品带来了丰富的附加价值。凭借出色的内存参数设置, 产品在PCMark Vantage整体测试中的表现非常出色。它配备4+2+1相供电设计, 采用全固态电容供电, 并且配备了低电阻晶体管 and 2盎司含铜量的优质PCB板, 电气性能非常出色, 能够轻松将处理器超频至175MHz×25的水平。虽然售价达到了969元, 但仍然物有所值。



GA-H55-UD3H采用4+2+1相处理器供电电路设计



产品提供了一条全尺寸的PCI-E×4接口

## 技嘉GA-H55M-UD2H

主板板型	Micro ATX/大板
供电电路规格	4+2+1相
超频状态实得电压	1.245V
极限超频频率	172MHz×25
做工用料	9.5
实测成绩	9.5
附加软/硬件设计	9.5
超频测试	9.5
参考价格	829元

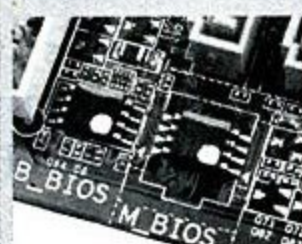


GA-H55M-UD2H虽然并没有UD3H那样庞大的体型, 但也只是扩展空间略少而已。它同样配备4+2+1相处理器供电电路, 超耐久3规格中的全固态电容、铁素体电感、低电阻晶体管以及2盎司含铜量的PCB板赋予了这款产品出众的电气性能。同样得益于出色的内存时序设计, 出色的内存性能让它在PCMark

Vantage得分上略显优势, 实际游戏测试中也有较为突出的表现。产品也拥有类似双BIOS、D.E.S 2、Smart6等实用的附加软/硬件设计, 进一步提升了产品的使用价值。加压至1.25V时, 处理器实得电压为1.245V, 但它仍然将处理器超频到了172MHz×25, 虽然是款小巧的Micro ATX产品, 但超频能力上也非常接近于大板设计的UD3H, 售价方面则要比UD3H便宜不少。《电脑迷》评测室特别授予它编辑选择奖。



GA-H55M-UD2H采用4+2+1相处理器供电电路设计



产品配备了双BIOS设计

## 精英H55H-M

主板板型	Micro ATX/小板
供电电路规格	3+1+1相
超频状态实得电压	1.228V
极限超频频率	158MHz×25
做工用料	8.5
实测成绩	9
附加软/硬件设计	9
超频测试	8.5
参考价格	699元

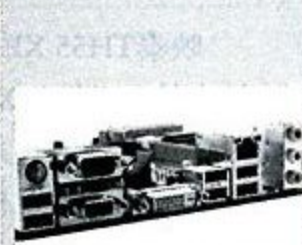


精英H55H-M是一款采用Micro ATX小板设计的产品, 小巧的身形让它更能够适应体积同样小巧的HTPC机箱。产品在硬件规格方面相对偏低, 采用3+1+1相供电设计, 虽然并未全部使用固态电容, 但处理器供电电路上的用料还是一点不含糊。它将内存插槽数缩

减为两条, 限制了内存的扩展空间, 不过除了一个标准的PCI-E×16接口外, 产品也为用户提供了两个PCI-E×1接口和一个PCI接口。这款产品的整体测试成绩还算不错, 但在超频方面略显不足, 无法加压至1.25V, 最终只获得158MHz×25的超频成绩。不过精英提供的易杰飞迷你系统还是显得非常抢眼, 用户能够通过这个Linux内核的系统在不安装操作系统的情况下实现上网、图片浏览等功能。



H55H-M采用3+1+1相处理器供电电路设计



H55H-M的外设接口设计



## 》》 昂达魔剑H55

2010  
电脑迷  
最佳性价比  
Pccfan Best Value

主板板型	Micro ATX大板
供电电路规格	8+1+1相
超频状态实得电压	1.256V
极限超频频率	172MHz×25
做工用料	9.5
实测成绩	9.5
附加软硬件设计	9
超频测试	9.5
参考价格	699元



魔剑H55是昂达旗下的明星产品之一。8+1+1相处理器供电电路设计配合全固态电容供电再加上2盎司含铜量的PCB板,为产品带来了出色的电气性能。该产品的电压设定偏高,加压1.25V时,处理器实得电压达到了1.256V,最终轻松将处理器超频至172MHz×25。昂达独有的简易超频旋钮让长期裸机超频的高端用户倍感便捷,双BIOS设计为产品带来了更好的安全性,1.E.S动态节能技术也能够有效为用户节省电费。产品还在PCI-E×16显卡接口旁边增加了一个迷你PCI-E×1接口,方便用户追加无线网卡等设备。目前,这款产品的市场售价也仅为699元,性价比相当出众。《电脑迷》评测室特别授予它最佳性价比奖。

## 》》 微星H55M-E33

主板板型	Micro ATX大板
供电电路规格	3+1+1相
超频状态实得电压	1.248V
极限超频频率	170MHz×25
做工用料	9.5
实测成绩	9.5
附加软硬件设计	9.5
超频测试	9.5
参考价格	699元



微星H55M-E33采用Micro ATX大板设计,配备3+1+1相处理器供电电路以及全固态电容供电。产品的整体做工、用料均属上乘,因而有了良好的稳定性。附加功能方面,产品配备的“易超频”开关通过两组跳线设计,能够在不进入BIOS的情况下,将处理器外频调整至160MHz,同时它也配备了Active Phase Switching动态节能技术,让产品更具使用价值。默认状态下,产品在3DMark Vantage显示性能测试以及实际游戏测试中的表现都比较出色。加压至1.25V时,处理器实得电压为1.248V,轻松超频到了170MHz外频。目前这款产品的售价为699元,作为一款出自一线大厂的产品,算是非常具有性价比了。

## 》》 梅捷SY-H55+

主板板型	ATX
供电电路规格	4+2+1相
超频状态实得电压	1.245V
极限超频频率	165MHz×25
做工用料	9
实测成绩	9
附加软硬件设计	8.5
超频测试	9
参考价格	599元



SY-H55+也是采用的ATX板型设计,但整体走线布局上却略显凌乱。产品配备4+2+1相处理器供电电路设计,并且使用了全固态电容供电,它除了拥有一个PCI-E×16接口外,还提供了两个PCI接口和一个PCI-E×1接口以及一个全尺寸的PCI-E×4接口,方便用户使用双显卡。产品在默认状态下的测试成绩还算不错,不过在PCMark Vantage测试中的内存性能子项目上得分有些偏低。加压至1.25V后,能够轻松地将酷睿i5 661处理器超频至165MHz×25,超频后性能提升也是非常明显的。目前,这款标准ATX尺寸设计的产品市场售价为599元,性价比不错,更加适合对扩展性能要求较高的用户。

## 》》 双敏UH55GT

主板板型	Micro ATX
供电电路规格	4+1+1相
超频状态实得电压	1.248V
极限超频频率	162MHz×25
做工用料	9
实测成绩	9
附加软硬件设计	9
超频测试	8.5
参考价格	679元



双敏UH55GT的市场售价为679元,是一款亲和力十足的主流产品。不过它在用料上还是非常扎实的,拥有4+1+1相处理器供电电路设计,并全部使用固态电容供电。该产品在附加软件设计上没有太多过人之处,只是配备有Power/Reset热键,并且搭载了一个全尺寸的PCI-E×4接口。除此以外,产品配备了一个3D音效开关,将它打开后即可获得i-Fi 3D音效,这个设计倒是相当不错的。默认状态下,产品的测试成绩较为一般,这可能跟它的内存时序设置相对保守有关。加压1.25V后,产品也能够将i5 661处理器超频至162MHz×25,超频后的性能提升还是比较明显的。



## 盈通蓝派H55

主板板型	Micro ATX
供电电路规格	3+1+1相
超频状态实得电压	1.245V
极限超频频率	166MHz×25
做工用料	9
实测成绩	9
附加软/硬件设计	9
超频测试	9
参考价格	699元



盈通蓝派H55采用的是标准的Micro ATX板型设计, 配备3+1+1相处理器供电电路, 并且全部使用了

固态电容供电和2盎司含铜量的PCB板, 保证了产品的稳定性。这款产品不仅配备有双BIOS设计, 同时还拥有Power/Reset热键以及迷你PCI-E×1接口设计, 在硬件附加设计方面还是很到位的。不过由于PCB板偏窄, 所以产品只提供一个PCI-E×16接口、一个PCI接口和一个PCI-E×1接口, 扩展性能上受到了一定限制。默认状态下, 产品的整体性能略显一般。加压至1.25V后, 处理器实得电压为1.245V, 能够将i5 661处理器超频到166MHz×25。目前, 这款产品的市场售价为699元, 具有不错的性价比。

## 测试总结

H55主板搭配酷睿i5 661处理器构建的测试平台, 能够在PCMark Vantage测试中取得7000分以上的成绩, 3DMark Vantage Entry得分也能够达到4000分以上, 整体性能方面相对于X4 630+890GX的AMD整合平台更具优势, 足以满足广大主流用户的需求。不过i5 661处理器在售价方面还有些偏高, 建议预算有限的用户选择类似i3 530这样性价比较高的主流产品。

## 性能与品质密不可分

虽然Intel Clarkdale核心的酷睿i3/i5处理器同时集成了内存控制器和显示核心, 导致不同品牌的H55在搭配同种CPU时, 性能表现非常接近, 但在本次测试中, 我们仍然

能够看出, 稳定的性能发挥是与产品品质密不可分的。H55采用三段式处理器供电电路设计, 设计难度更大, 它的设计合理性和用料规格也决定了产品是否有持续稳定的性能发挥。这一点上, 一线厂商旗下产品如华硕P7H55D-M EVO、技嘉GA-H55-UD3H和GA-H55-UD2H以及微星H55M-E33都表现得比较突出, 同时通路厂商昂达的魔剑H55也凭借8+1+1相设计配合优质供电元件, 获得了良好表现。

## 关于H55的超频

酷睿i5 661处理器的超频性能较强。但由于本身倍频较高, 所以一旦主板电气性能有些许差异, 超频频率差距就会拉得很开。在这个测试环节中, 供电电路相位较

多的主板普遍优势明显, 例如华硕P7H55D-M EVO、技嘉GA-H55-UD3H和GA-H55-UD2H以及昂达魔剑H55, 都取得了出色的成绩。更多的供电相位平均分摊了每相的供电压力, 使之温度更低, 给了主板更好的超频。

## 奖项归属

本次测试, 华硕P7H55D-M EVO和技嘉GA-H55-UD2H都拥有良好的实测性能, 同时附加软/硬件功能丰富, 超频能力方面也有一定优势, 《电脑迷》评测室特别将编辑选择奖授予这两款产品。而昂达魔剑H55不仅拥有强悍的超频能力, 同时硬件附加设计上也有自己的独到之处, 售价上也极具亲和力, 《电脑迷》评测室最终授予它最佳性价比奖。

	华硕 P7H55D-M EVO	华硕 P7H55-M PRO	技嘉 TH55 XE	精英 H55H-M	技嘉 GA-H55-UD3H	技嘉 GA-H55M-UD2H	微星 H55M-E33	昂达 魔剑 H55	梅捷 +SY-H55	双敏 UH55GT	盈通 蓝派 H55
主板板型	Micro ATX大板	Micro ATX	Micro ATX大板	Micro ATX小板	ATX	Micro ATX大板	Micro ATX大板	Micro ATX大板	ATX	Micro ATX	Micro ATX
供电电路规格	8+2+1相	4+1+1相	4+2+1相	3+1+1相	4+2+1相	4+2+1相	3+1+1相	8+2+1相	4+2+1相	4+1+1相	3+1+1相
wPrime 32MB计算耗时(单线程)	33.571秒	33.589秒	33.657秒	33.735秒	33.687秒	33.598秒	33.674秒	33.892秒	33.605秒	33.689秒	33.588秒
wPrime 32MB计算耗时(多线程)	13.647秒	13.752秒	13.548秒	13.789秒	13.625秒	13.684秒	13.425秒	13.799秒	13.655秒	13.722秒	13.729秒
CINEBENCH R10 xCPU (处理器多线程运算性能)	9052	9039	9069	8998	9074	9045	9033	8974	9011	9001	8989
PCMark Vantage	7671	7659	7661	7601	7735	7621	7666	7659	7565	7625	7602
Memories Score	4237	4201	4198	4169	4305	4321	4225	4207	4158	4191	4169
TV and Movies Score	4513	4598	4600	4625	4605	4617	4633	4539	4558	4599	4621
Gaming Score	7898	7830	7825	7738	7822	7798	7856	7816	7756	7805	7805
Communications Score	10836	10644	10750	10702	10655	10655	10568	10613	10598	10736	10620
Productivity Score	5951	6012	6004	5889	5994	6004	6022	6022	5989	5965	6028
HDD Score	5292	5208	5198	5165	5199	5201	5263	5287	5203	5202	5177
3DMark Vantage Entry	4634	4705	4588	4592	4670	4651	4655	4627	4612	4586	4601
GPU Score	3939	3945	3891	3856	3955	3914	3969	3936	3911	3856	3936
CPU Score	9830	9826	9855	9810	9824	9825	9871	9775	9852	9815	9826
《孤岛危机 弹头》1024×768低画质	26.27fps	27.26fps	27.15fps	26.56fps	27.01fps	26.95fps	26.35fps	26.08fps	27.01fps	26.55fps	25.69fps
《街头霸王4》1024×768低画质	42.24fps	43.05fps	40.97fps	41.05fps	42.23fps	42.03fps	43.01fps	41.91fps	41.25fps	41.69fps	42.12fps
超频实得电压	1.248V	1.248V	1.256V	1.228V	1.248V	1.245V	1.248V	1.256V	1.245V	1.248V	1.245V
极限超频频率	176MHz×25	168MHz×25	175MHz×25	158MHz×25	175MHz×25	172MHz×25	170MHz×25	172MHz×25	165MHz×25	162MHz×25	166MHz×25
超频状态wPrime 32MB 计算耗时(单线程)	10.209秒	11.781秒	10.268秒	13.025秒	10.301秒	10.725秒	10.833秒	10.699秒	12.322秒	12.477秒	12.058秒





# 11英寸游戏强机

## 戴尔Alienware M11x深度体验

■ 文/ PCFAN评测室

“为游戏而生!”——Alienware对游戏应用的执着追求在M11x身上得到了很好的体现,为11.6英寸笔记本配备性能强劲的NVIDIA GeForce GT 335M独立显卡、通过双显切换取得续航时间与性能的平衡、超炫光影效果以及个性十足的外观元素……Alienware M11x用每一个细节为我们传递着来自戴尔的游戏文化!



### 戴尔Alienware M11x参考配置

处理器	Intel 酷睿2双核 ULV SU7300
芯片组	Intel GS45+ICH9M
内存	4GB DDR3 1333MHz
硬盘	500GB/7200转
显卡	NVIDIA GeForce GT 335M+GMA X4500MHD
屏幕	11.6英寸 (1366×768)

亮点: 性能强劲的11英寸笔记本, 兼顾用户对便携与性能的需求, 个性化元素丰富

### 邂逅小号外星人 玩转光影个性

银色机身配以腕托和哑光黑色前端, 散发出冷峻、沉稳的气息, 而众多直线条的使用和前端棱角分明的斜切面处理, 让整机外观设计给人很强的立体感。上盖前端中央位置的外星人头像则表明了M11x的Alienware家族成员身份, 头像两边凸起的纹路处理让M11x隐隐透出张扬的个性。

除让人叹服的冷酷外观设计外, M11x配备的AlienFX光影系统更让玩家找到张扬个性的平台。启动Alienware Command Center软件平台后进入“AlienFX”设置界面, 用户可轻松操控外星人头像、键盘区域、机身前端两侧、屏幕下方Alienware Logo、系统指示灯等多处LED显示灯状态, 让LED显示灯颜色根据用户使用的应用程序不同而变换, 可玩性极强, 个性十足。



激光蚀刻的铭牌, 它表明这台定制M11x是专为用户量身打造的



AlienFX光影系统让M11x用户拥有属于自己的个性化光影效果

### 低功耗平台+高性能独显 鱼与熊掌兼得

戴尔为Alienware M11x选用CULV平台主流的Intel 酷睿2双核 ULV SU7300处理器+Intel GS45主板芯片组配置, 并加入了性能强劲的NVIDIA GeForce GT 335M独立显卡, 整机峰值功耗仅41.68W, 让Alienware M11x整机及显示性能在11.6英寸笔记本产品中独树一帜。Alienware

M11x不但在PCMark Vantage、3DMark Vantage等基础测试中取得了不错的分数, 含电池2.03kg的重量和近4小时续航时间使便携性得到肯定。

### 轻松驾驭主流游戏 M11x应用体验

外星人怎能错过《星际争霸2》? 中等画质下, 在基地攻防战中也可取得35fps左右的成绩, 前期基地建设时画面帧数可轻松达到40fps。在《阿凡达》游戏中也取得了接近40fps的成绩, 让小编颇感欣喜。而在《鬼泣4》和《街霸4》两款游戏的测试中, 分别获得A级(86.22fps/67.82fps/105.54fps/50.67fps)和A级(8684分/59.25fps)的成绩, 即使与以影音娱乐应用为主的主流14英寸和15英寸笔记本相比, 也十分优秀。此外, 在播放《史酷比2》(VC-1)和《X战警3》(H.264)两部1080P高清测试短片时, M11x处理器占用率分别为5%~9%和8%~12%, 足以满足用户高清应用需求。

戴尔为Alienware M11x配备了VGA、HDMI、Display Port、IEEE 1394等丰富的多媒体接口, 更贴心提供双耳机插口设计和TF卡专用读卡器插槽, 用户各种多媒体设备与

Alienware M11x连接都十分便利。扁平造型键盘键帽拥有较大面积, 增加了指尖与键帽的接触, 较小的回力提升了用户操控灵敏度, 有利于在游戏应用中快速反应, 较大的掌托和触控板则可有效减缓用户长时间操控时手部的疲劳感, 触控板上凸起的小颗粒也可提升用户操控时的准确性。

### 后记

Alienware M11x不但拥有冷酷的外观和极具个性元素的光影系统, 更在努力提升游戏型笔记本便携性的同时, 将11.6英寸笔记本性能推向一个新的高度, 这里特授予其“《电脑迷》最佳性能奖”!

### PCMark Vantage

PCMark Score	3385
Memories Score	2616
TV and Movies Score	2170
Gaming Score	2956
Music Score	3818
Communications Score	3176
Productivity Score	2847
HDD Score	4236

### 3DMark Vantage

3DMark Score	2583
GPU Score	2591
CPU Score	2560
CINEBENCH R10	1587/3018
HD Tune(平均读取)	77.2MB/s



较大的散热窗为Alienware M11x长时间进行游戏应用提供了保障





# 惊喜连连

## 昂达魔剑A890GX主板实测

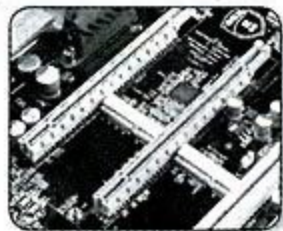
文/ PCFAN评测室

昂达魔剑A890GX主板的上市售价是699元, 为广大用户带来了惊喜。毕竟这是一款拥有目前最强整合显示核心, 且原生支持AMD 6核心处理器的高端旗舰。不过惊喜当然不仅仅是售价低而已, 更多的惊喜, 将在本次测试中呈献给各位。

### 699也能买到高规格

魔剑A890GX采用8相处理器供电设计, 内存和北桥也都配有独立的1相供电电路。日系富士通军规级电容看上去非常养眼, PCB板也是电气性能和用电效率更出色的2盎司含铜量产品。昂达为这款产品配备了

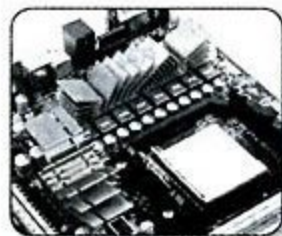
内嵌铜管的“风火轮2代”静音散热器。PCI-E×16显卡插槽旁还配有两个迷你PCI-E×1接口, 用于扩展无线网卡等设备。双BIOS和Debug纠错灯让产品拥有更好的安全/故障保护。对于高端超频玩家来说, 板载的Power/Reset热键是必不可少的, 此外它还加入了简易超频旋钮。昂达将具有出色节能效果的I.E.S动态节能技术也移植到了这款产品上, 有效为用户节省电能。



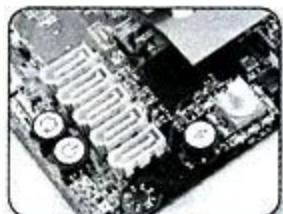
←两个PCI-E×16显卡插槽旁各配有一个迷你PCI-E×1接口



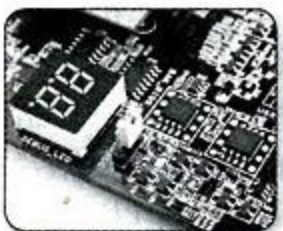
←魔剑A890GX在外设接口埠上提供了齐备的输出接口和USB扩展接口



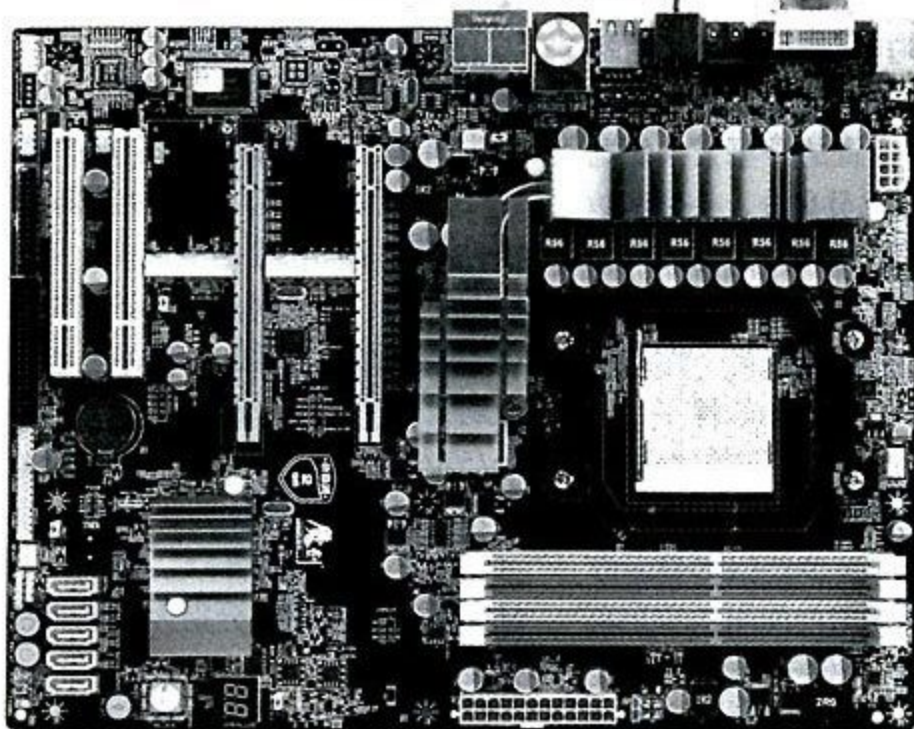
↑魔剑A890GX采用8相处理器供电设计



↑双BIOS和Debug纠错灯的设计让产品拥有更好的安全/故障保护



↑Power/Reset热键和简易超频旋钮让高端玩家使用更加便捷



↑魔剑A890GX提供了I.E.S动态节能设计, 并配有供电相位负载LED灯



↑产品集成了128MB GDDR3板载核心高速显存, 频率达到1333MHz

### Super Stable 2带来超一流发挥

“Super Stable 2 (即倍稳固2)”是昂达对旗下魔剑系列高端主板集成各色技术的总称, 其中包括倍超频 (更多供电相位设计、

I.O.S智能超频调压系统)、倍低温 (2倍铜PCB板、“风火轮2代”热管散热器)、倍稳定 (配备全固态电容、低电阻MOSFET和封闭式铁素体电感, 产品全数通过24小时×7稳定性及全兼容性

测试)、倍省电 (I.E.S数字智能节能技术) 和倍安全 (双BIOS安全防护、Debug诊断监测)。没错, 全套设计为产品带来了一流的稳定性和出众的超频能力, 还能有效帮助用户节省电费。正是Super Stable 2为魔剑A890GX带了稳定的测试成绩, 以及出众的超频性能。更为关键的是, 魔剑系列普遍质高价廉, 预算有限的用户不用再为买不起“贵族”主板而揪心, 一款性价比出色的魔剑主板足以让他们满意了。

#### 测试平台

处理器	AMD羿龙II×4 955 (黑盒版)
主板	昂达魔剑A890GX
显卡	主板集成HD4290
内存	金士顿DDR3 1333 1GB×2
显示器	三星F2380
电源	航嘉X7 (900W)
操作系统	Windows 7 Ultimate 32bit简体中文版
驱动程序	催化剂驱动10.2

PCMark Vantage	6554
Memories Score	3781
TV and Movies Score	4855
Gaming Score	3917
Music Score	4632
Communications Score	6480
Productivity Score	6397
HDD Score	5215
3DMark Vantage Entry	3274
GPU Score	2655
CPU Score	10885
《孤岛危机 弹头》1024×768低画质	34.17fps
《街头霸王4》1024×768低画质	60.73fps
默认状态下SuperPI 1M计算耗时	21.35秒
超频至4.1GHz SuperPI 1M计算耗时	18.12秒



↑加压至1.55V后, 魔剑A890GX轻松将羿龙II×4 955 (黑盒版) 超频到210MHz×19.5



# 为世界杯做准备 带TV功能LCD选购

■ 文/ Dying

## 带TV功能LCD选购要素

随着机顶盒设备的普及, LCD完全可以通过AV、色差接口与机顶盒相连, 实现TV功能。因此, TV/RF接口并不是判断一台LCD是否具备TV功能的标准, 而从应用性出发, 消费者在选购带TV功能的LCD时还应注意以下几点——

**丰富接口:** AV、色差接口的配备除让LCD能够通过与机顶盒相连的方法实现TV功能外, 也可与XBOX360、PS3等设备连接, 扩展产品应用性, 而

HDMI、SPDIF等接口的配备在提升产品影音性能的同时, 也可有效提升产品性价比。

**1080P画面:** 拥有1920×1080分辨率的屏幕一方面可为用户带来更具冲击力的视觉享受, 一方面也是未来电视节目画面发展的趋势, 而4:3画面调整功能则让产品更好地展现当前电视节目画面。

**遥控器:** 遥控器的提供能有效提升产品操控性, 逐渐成为带TV功能LCD产品的标配。

## 华丽影音风

### 华硕MT276H

**推荐理由:** 华硕MT276H外观整体给人沉稳、大气的感觉, 下边框音箱部分的牡丹暗纹图案, 更让典雅、华贵的中国元素融入整机之中。两个HDMI接口的配备很好地提升了华硕MT276H的扩展性, 标配的SPDIF音频接口则可满足用户对高品质音效的追求。



参考价格: 299元

屏幕尺寸	27英寸
屏幕比例	16:9
分辨率	1920×1080
点距	0.3114mm
响应时间	5ms
亮度	400nits
对比度	50000:1
遥控器	有
接口	D-Sub/HDMI×2/S-Video/色差/SPDIF

## 大众首选

### GreatWall V2431

**推荐理由:** 23.6英寸的GreatWall V2431可以看作是V2231的升级版, GreatWall为V2431标配D-Sub/HDMI/AV/TV/RF四类影音输入接口, 而标配的遥控器加上文字分级菜单, 让GreatWall V2431在易用性上也有不错表现, 较低的售价也对预算有限的用户具有较大吸引力。



参考价格: 159元

屏幕尺寸	23.6英寸
屏幕比例	16:9
分辨率	1920×1080
点距	0.272mm
响应时间	5ms
亮度	300nits
对比度	1000:1
遥控器	有
接口	D-Sub/HDMI/AV/TV/RF

## “薄·大”精深

### AOC V27

**推荐理由:** 27英寸大屏带给用户震撼视觉体验的同时, 最薄处25mm机身厚度与大屏形成强烈视觉对比。TV、色差、AV等丰富接口, 除方便TV功能的使用外, 更可与家中PS3、XBOX360等设备连接使用。AOC V27还通过了“能源之星”5.0标准, 最大功耗仅60W。



参考价格: 259元

屏幕尺寸	27英寸
屏幕比例	16:9
分辨率	1920×1080
点距	0.3114mm
响应时间	5ms
亮度	300nits
对比度	60000:1
遥控器	有
接口	D-Sub/HDMI/TV/色差/AV/S端子/耳机

## 久经考验

### 明基VP2431

**推荐理由:** 黑色UV钢琴镜面的边框颇具时尚感, 配以扁平的椭圆形底座, 外观家电风格十足。16:9规格23.6英寸TN面板具有300nits流明亮度和1000:1对比度, TV/HDMI/D-Sub/S-Video/AV/色差六种接口可轻松满足用户家中各种多媒体娱乐设备与VP2431连接的需要。



参考价格: 179元

屏幕尺寸	23.6英寸
屏幕比例	16:9
分辨率	1920×1080
点距	0.272mm
响应时间	5ms
亮度	300nits
对比度	1000:1
遥控器	有
接口	TV/HDMI/D-Sub/S-Video/AV/色差

## 三招让LCD播放TV

通过TV/RF接口直接将闭路线与LCD连接, 通过AV、色差接口让机顶盒与LCD连接, 通过D-Sub、HDMI接口与PC连接, 使用PPStream、PPLive等软件观看在线电视节目, 都可以让LCD轻松实现TV播放功能。不过需要注意的是这类LCD使用TV功能前应该首先选择对应的视频输入接口, 并将信号模式切换到电视。✎





# 欲与台式机一比高 影音娱乐型笔记本推荐

■ 文/郭勇

## 性能制胜

**Arrandale闪耀:** CPU+GPU封装的Arrandale Core i7/i5/i3移动处理器内置GMA HD显卡, 32nm制程、35W TDP功耗(M标准电压系列)、集成双通道DDR3 1066内存控制器和PCI-E控制器等特性让其牢牢占据影音娱乐型笔记本处理器主流统治地位。

**新一代显卡登场:** NVIDIA GeForce 300M和ATI Mobility Radeon HD5000系列新一代移动显卡早已成为影音娱乐型笔记本标配, 而不少配备GeForce 240M或Mobility Radeon HD4650这样中高端规格独显的笔记本产品, 也以较高性价比受到消费者关注。

**64位Windows 7普及:** 随着系统和软件的日益成熟, 各品牌笔记本厂商开始为旗下性能强劲的影音娱乐型产品预装64位Windows 7系统, 从而更好地发挥软硬件性能。

## 梦想Action派

### 华硕N82EI43JV-SL

**推荐理由:** 古铜色铝蚀刻面板给人典雅精致的感觉, 除支持Intel睿频加速技术的Core i5-430M具有不错运算性能外, GeForce GT 335M独立显卡性能强劲, 并支持NVIDIA Optimus技术, 配以经过华硕“金耳朵”专业团队调校过的音效、标配的USB 3.0接口以及丰富预装软件, 影音娱乐性能强劲。



参考价格: 7999元

处理器 Intel Core i5-430M  
内存 2GB DDR3  
硬盘 500GB/7200转  
显卡 NVIDIA GeForce GT 335M  
光驱 DVD刻录  
屏幕 14英寸 (1366×768)

## 小y的超越

### 联想IdeaPad Y460A-ITH

**推荐理由:** 棕黑色机身上的错落纹理图案给人城市的意向, 边缘处一抹亮丽的橙色装饰勾勒出精致的轮廓。14英寸LED背光屏幕、拥有1GB DDR3显存规格并支持DX11的ATI Mobility Radeon HD 5650独显、JBL专业高品质音响等规格, 为用户带来畅快影音娱乐体验。



参考价格: 5999元

处理器 Intel Core i3-330M  
内存 2GB DDR3  
硬盘 320GB/7200转  
显卡 ATI Mobility Radeon HD 5650  
光驱 DVD刻录  
屏幕 14英寸 (1366×768)

制服魔兽、问鼎星际争霸, 谁说笔记本影音娱乐应用性能不如台式机? 华硕梦想Action派的新N系列、戴尔定位影音娱乐的Studio系列、联想彪悍的小y系列……越来越多定位大众市场、以性能为诉求的影音娱乐型笔记本的推出, 让“鱼(便携)与熊掌(性能)兼得”成为可能。有想过拥有一台性能旗舰级的笔记本吗?

## 配置之外

**双显切换技术:** 智能化和人性化较强的Optimus技术让NVIDIA在笔记本双显切换上走在了AMD的前面, 合理运用笔记本双显切换技术能有效延长电池续航时间, 提升笔记本便携性。

**音效优化:** 越来越多的笔记本品牌为旗下影音娱乐型笔记本搭载SRS音频解决方案以提高产品音效, 像华硕新N系列这样经过专业音效团队调校过的产品, 体现出品牌厂商对产品细节的不懈追求。

**散热设计:** 优秀的散热设计能有效提升用户长时间使用产品时的舒适度, 华硕Ice Cool、Acer低风箱温度技术均能有效降低笔记本腕托温度, 而在笔记本后盖硬盘等位置加入金属贴片, 一定程度上也能加强整机散热。

## 跃动彩壳

### 戴尔New Studio 思跃 14

**推荐理由:** 全新Studio 14采用更为轻薄的机身设计, 戴尔为其提供了五种动感色彩和一种独特的图案设计外壳, 充分满足年轻时尚人群对个性的追求。除编号Studio14D-158的推荐配置外, 屏幕、硬盘、电池均提供了多种可选方案, 感兴趣的读者可拨打电话400-889-7210(手机)咨询。



参考价格: 6999元

处理器 Intel Core i3-330M  
内存 4GB DDR3 1333MHz  
硬盘 320GB/7200转  
显卡 ATI Mobility Radeon HD 5450  
光驱 DVD刻录  
屏幕 14英寸 (1366×768)

## 轻薄强机

### Acer Aspire 4820TG

**推荐理由:** Aspire 4820TG外观与Timeline系列颇为相似, 黑色镁铝合金拉丝顶盖与银灰色掌托搭配, 悬浮式键盘、触控感应快捷键、多点触控板等元素科技感十足。Intel Core i5-430M与ATI Mobility Radeon HD 5650组合带来强劲性能, 同时官方宣称最长续航时间可达八小时。



参考价格: 6499元

处理器 Intel Core i5-430M  
内存 2GB DDR3  
硬盘 320GB/5400转  
显卡 ATI Mobility Radeon HD 5650  
光驱 DVD刻录  
屏幕 14英寸 (1366×768)



# 至IN装备王者独尊

## 华硕发布Fermi新卡

文/本刊记者 李天逸

4月13日,华硕在北京召开主题为“至IN装备 王者独尊”的华硕显卡新品发布会,向广大媒体和用户展示了基于Fermi的新卡——ENGTX480/470。

华硕计算机开放平台事业群全球业务副总经理许佑嘉先生,英伟达全球副总裁中国区经理张建中先生,以及华硕中国业务总部产品总监许明廉先生参与本次会议并致辞。华硕和英伟达同是领导行业的品牌,而基于Fermi的新卡——ENGTX480/470显卡则堪称双方技术实力的结晶。华硕此次发布的两款Fermi显卡均采用了非公版PCB设计,显卡还捆绑了“Design Garage”和“Supersonic Sled”两项互动应用程序,而同时支持DX11和PhysX的“Supersonic Sled”小游戏将给玩家带来完美的画质体验。

关于Fermi、关于华硕的高端显卡战略、关于未来显卡的发展……带着种种问题,记者会后第一时间进行了采访。



华硕Fermi显卡隆重登场



Showgirl现场展示华硕Fermi新卡



第一批买到华硕Fermi显卡的用户

## 华硕显卡新品发布会专访



- 华硕中国业务总部产品总监 许明廉先生 (左)
- 华硕计算机开放平台事业群全球业务副总经理 许佑嘉先生 (右)
- 英伟达全球副总裁中国区经理张建中先生 (中)

### Fermi将会带来全新体验

记者: Fermi很受大家的关注,在三月份终于姗姗来迟,不知道对市场会产生哪些影响?对华硕又会有哪些影响?

张建中:我想迟迟不能发布到市面上来,最大的原因就是它在根本上改变了整个显卡行业,对游戏等行业都会产生很大的影响。今年我们在中国,乃至全球高端产品的市场,都会兴起一股更新显卡的热潮。

许佑嘉:华硕一直以来希望维持一个巨狮的形象,狮是一个领导地位,包括技术和服务,巨是包括它的市场份额,我们希望把领导地位和市场份额结合在一起,这样对市场才有足够的带动性和领导性。Fermi是非常领先的产品,对华硕这样一个诉求高端的厂家而言一定是一个非常好的选择,当我们推广Fermi的时候,我相信有更多新的体验可以带给用户,这也是华硕愿意积极推广这个产品的主要原因。

### 构建更好的市场生态

记者:华硕与NVIDIA才举办了战略发表会,事隔一个月又举办了这次Fermi的新品发布会,这对双方的战略合作有什么意义?

许佑嘉:主板供应商要有一定的合作方才能有一个完整的产品,华硕和NVIDIA十几年来一直紧密地合作着,我们的合作不仅是短暂的产品发布,甚至对市场的未来的推动,我们也是非常非常的热心,张总和我一直提到,我们能带动独立显卡的份额越大,才越能让用户满足需求,这样一个战略结合要更全面,而且还要长久。

张建中:我相信芯片厂商和品牌厂商合作才能推动整个行业的发展,NVIDIA不可能把这个显卡卖给我们的客户,我们一定要靠华硕加上他们自己的渠道,加上他们自己的产业链,组成一个更好的生态环境。

### 特色功能值得期待

记者:华硕跟NVIDIA合作也有很长时间,华硕每次推出NVIDIA的显卡都有很多的特色,都有很多新的技术应用,华硕ENGTX480/470会拿出什么特色来推向市场?

许明廉:华硕是以客户的角度来思考,开创很多新的产品线,像实时监控,或者是调节显存的时序的黑客显卡目前都在研发当中,所以很多细节部分我们还不能透露,但是我们很期待新的产品的到来。

### 3D应用近在咫尺

记者:刚刚看到工程师给我们演示了非常多的3D立体应用,请问双方如何把更多的3D应用带入到人们生活中,能够让我们走进一个3D的时代?

张建中:3D离我们非常近,3D的数码相机已经在销售,它可以拍照和录像,用户可以上传到网上,土豆网和优酷都可以看到很多内容。以后3D不是一个特殊的应用,而是一个普遍的节目,松下已经发布了3D电视,买回来以后你接通我们的软件,就可以把这个电影接到这个电视上去。我听说张艺谋准备拍一部电影也是3D的,所以今年的大片,3D的东西肯定更多,加上蓝光碟在美国的出片已经有3D的了,你可以看到这些应用已经非常多,基本上所有的设备都可以3D化了。

许佑嘉:目前华硕有推出的包括3D的笔记本,接下来在五月份你会看到华硕显示器会有支持3D的产品,我们接下来会把3D的眼镜和视频屏做一些捆绑销售,你会看到华硕在3D系列上会有更多的推广。

### 品质是产品的根本

记者:华硕在09年的时候提出了一个口号是“4U的品牌品质,至强游戏装备”,请问华硕会延续怎样的品质?

许明廉:整个市场上同式化太严重,很多竞争厂商就是一把板子不断拷贝,造成质量下降,所以我们喊出了4U品质,对一个好板子的定义,后面也有很多厂家仿效,也喊出了4S,4M等。华硕有一个口号就是“华硕品质,坚如磐石”,我们一直认为质量是产品的根本,我们一直要延续4U的品质,在整个Fermi的产品线里面也是如此。



蜂鸟有一颗强壮的心脏——bigheart, 做内存闪存模组的从业者也要有一颗bigheart, 才可以适应这个价格迅速波动的行业。

中国迟早会变成世界第一, 这个是指日可待的事情, 谁能在中国做到第一, 其实就是将来的世界第一!

# 我要飞得更高

## 威刚全新蜂鸟企业识别标识发布会

本刊记者 何峰

近日, 威刚科技在京举行了盛大的企业形象发布会, 蜂鸟成为全新企业识别形象, 灵巧、激情、活力四射的蜂鸟赋予了威刚科技全新的品牌内涵, 为沉寂已久的存储市场带来新的活力。三星电子、英特尔、海尔电脑、长城电脑、盟创科技、七喜控股、伟仕电脑等威刚合作企业高层也应邀出席, 彰显了威刚科技在业界的影响力。会后, 《电脑迷》应邀专访威刚科技董事长陈立白先生和总经理王根旺先生, 让这两位存储业界高人为大家解读威刚企业未来的发展思路。



威刚科技董事长-陈立白先生



威刚科技总经理-王根旺先生



为何会选择蜂鸟作为新的企业形象标识?

因为蜂鸟是一种非常灵活的生物, 体型很小, 能够通过快速拍打翅膀而悬停在空中, 也是唯一可以向后飞的鸟。蜂鸟有一颗强壮的心脏, 做内存闪存模组也要有一颗bigheart, 才可以适应这个价格迅速波动的行业。她的脑容量虽然只有一颗米粒大小, 但是记忆力却是鸟类前列, 非常惊人, 可以记住她采蜜的地方以及什么时候可以再采蜜等非常多的信息, 这类似内存闪存行业, 需要了解供应商的情况。蜂鸟环境适应能力非常强, 它们能在夜里或不容易获取食物的时候减缓新陈代谢速度。

对于威刚这种全球第二、亚洲产能第一的企业来说, 缩小企业规模显然是不可能的事情, 但采用全新的蜂鸟形象意味着威刚将会保持更高的灵活性, 能够更合理地适应市场的变化。威刚的标识采用蜂鸟的造型取自其灵活的飞行方式。威刚在过去几年中的灵活调整在经济危机的浪潮中起到了最重要的作用, 这就是“蜂鸟”的魅力所在。



威刚的“蜂鸟服务中心”是怎样规划和建设的? 全国100个服务中心的建设, 会不会增大成本? 服务中心项目的长远规划是怎样的?

目前威刚在全国有一百多家经销商, 我们将在今年陆续建设30个蜂鸟服务中心, 今后逐渐增加到一百个。短期来看, 成本增加是必然的, 但是中期和长期建设来看, 最终是一个成本下降的局面。因为服务中心把检测、鉴定、维护等等一些现在我们厂家做的事情解决了, 也就是一个前

方诊断的过程, 如果形成规模, 会降低很多后方维护、物流和检修的成本。



现在内存产品有很多假冒伪劣的产品, 你们如何做到让消费者放心消费?

威刚放心店为消费者服务也更到位, 传统的渠道服务和网络服务都非常重要, 在大陆地区, 预计到2010年底, 威刚会邀集全国数千家优质网络商家, 组成“威刚产品网络销售体系”, 让消费者可以享受“就近购买, 就近服务”的体验。



威刚展示了许多USB3.0的产品, 是否未来USB3.0技术会应用到所有威刚的产品上?

USB3.0肯定是有机会, 从走势来看, 也是在2010年的七八月份明朗起来, 不过大规模的应用, 和SSD一样, 是在明年。SSD的大发展将会在2011-2012, 因为现在SSD和传统硬盘的价差很大, 是HDD的四倍。SSD肯定是个大趋势, 环保、低电压、不怕摔, 这些都是超过硬盘的优势。现在对于用户来说, 价格还是有点高, 不过SSD的工艺一直在更新, 容量也在变大, 技术上还有很长的路要走。



威刚的目标是什么?

中国迟早会变成世界第一, 这个是指日可待的事情, 谁能在中国做大做到第一, 其实就是将来的世界第一, 这就是威刚的愿景和期待, 希望与上游厂商和经销商等合作伙伴一起努力, 使威刚成为中国消费者最喜爱的品牌!



# 论剑苏州 见证王者

## 华硕显卡创新之旅活动速递

文/本刊记者 戴振宇

2010年3月,“华硕显卡设计之我见”互动征文活动拉开帷幕。广大《电脑迷》读者热情高涨,纷纷为华硕显卡献计献策。最终我们选出了陈伟嘉和唐斌两位优秀征文作者,参加了“华硕显卡创新之旅”苏州行。华硕首次向广大终端用户开放自己的研发、制造部门,与自己的用户零距离接触,进一步了解自己的用户,也从他们身上更明确了未来的研发方向。



华硕中国业务总部产品总监  
许明廉先生

华硕中国业务总部产品总监许明廉先生首先接受了《电脑迷》记者的专访。2010年的第一季度,华硕显卡已经有了喜人的销量增长,这是华硕倾力研究用户需求,努力在品质和使用体验上发展的必然结果。许先生一直对于华硕的研发、设计实力感到自豪,同时他也为这次互动顺利举行感到高兴。是广大用户的实际体验证明了华硕显卡的价值,华硕的4U设计,其实也正是“For You”的谐音,意在为用户提供高品质、高性能、高附加价值以及完善售后服务的显卡产品。



各色华硕经典显卡产品



在华硕苏州研发中心,接待我们的是热情、诚恳的华硕研发工程师们。我们有机会来到板卡旗舰厂商的设计研发机构,与研发工程师互动。这里不仅有众多华硕历代经典显卡以及华硕声卡、高清播放器、摄像头等产品,类似可以更换GPU、能够准确测试显卡电压、功耗等参数的PCI-E转接卡等仅供内部使用的产品更令人惊叹。自主设计显卡、显卡元件焊接……有趣的现场活动更是让我们过上了一把工程师的瘾。华硕为大家准备的是全球限量20片的华硕Ares显卡的镀金PCB板,相信这对于每个DIY玩家来说都是值得珍藏的纪念品。

接着,我们有幸来到了华硕显卡的研发/测试实验室以及和硕联合科技集团与永硕联合国际股份有限公司工厂,进一步观摩了华硕显卡从研发/设计到生产/制造的各个流程。每一位员工都兢兢业业,每一道生产流程都缜密严谨。没错,我们见到的是最好的显卡研发团队,全世界产能最大的硬件工厂之一。正是它们的紧密配合和积极进取,才让业界诞生了诸如Mars、Ares这样完全颠覆显示芯片厂商公版设计的特色产品,为公版横行的显卡市场带来了更加鲜活的色彩,让用户能够使用到与众不同的显卡产品。

“使用感受”,这是每个厂商都希望提升的重点,但关键在于要让设计制造端充分了解用户的需要,从用户那里得到更加合理的设计思路。敢想敢做是华硕的特点,于是他们对广大终端用户开放了自己的研发/生产端,同时也虚心听取了广大用户的意见和观点。作为板卡领域的领导企业,能够做到想用户所想、急用户所急,与用户进行零距离沟通,华硕的确又开了好头。而我们也相信华硕板卡产品将会进一步贴近广大用户,创造出更多实用附加价值,打造更加惬意的使用环境。



小编和读者一起换上静电衣,参观显卡制造工厂



华硕实验室专用的能够更换显示核心的显卡



读者们动手写出自己心目中的显卡设计方案



自己动手焊接显卡元件,对于大多数读者来说都是第一次



华硕为大家准备了全球限量20片的Ares显卡镀金PCB板

### Tips

《电脑迷》将在下期刊登华硕中国业务总部产品总监许明廉先生的专访。同时华硕显卡的设计生产流程细节也将详细为广大读者呈现。本次活动还安排了“话说显卡”的模特外拍,小编的外拍作业也将在下期交予广大读者审查。更多精彩内容,敬请期待。



# 从3款新品入手

## 探索LCD入门级市场新格局

### 改变, 从小屏开始

LED背光(本文LED背光均指白光LED背光)依靠低功耗、低散热以及更优画面显示效果, 被各厂商和消费者一致认为是LCD背光的发展趋势。售价较低、定位准确的入门级16:9规格18.5英寸和16:10规格19英寸产品则成为了推动LED背光普及的排头兵, 而不甘心退出历史舞台的CCFL背光16:10规格19英寸产品, 也携改良过的外观设计和一些个性化功能开始谋求更多市场份额, 沉寂已久的LCD入门级市场开始泛起新的波澜。

《电脑迷》评测室特邀请明基V920、华硕VH198D、三星B1930NW三款小尺寸新品, 分别作为LED背光18.5英寸、LED背光19英寸、CCFL背光19英寸产品的代表, 从外观设计、显示效果、功耗对比等方面揭示LCD入门级市场格局的变化。

## 时尚中国风

### 明基V920

#### 明基V920规格参考

屏幕尺寸	18.5英寸
屏幕比例	16:9
背光类型	LED背光
分辨率	1366×768
点距	0.3mm
响应时间	5ms
亮度	250nits
对比度	10000000:1
接口	VGA/DVI
参考价格	待定

**外观设计:** 最薄1.5cm厚度的纤薄机身, 明基V920外观让人眼前一亮。一体化机身背板和全烤漆机身赋予明基V920时尚、高贵的气质, 边框右下角的圆形电源开关边缘配有

LED装饰灯, 在待机和启动时分别发出橙色和绿色光晕, 为整机带来不少动感与活力。

与中国漆器圆盘颇有几分神似的底座, 可以说是明基全新V系列外观设计的一大亮点, 金属质感外圈与烤漆内圈搭配相得益彰, 微微倾斜的造型典雅而又不失亲切。小巧的机身不但对用户桌面空间占用较小, 2.325kg的机身重量让用户在移动V920时体验到实实在在的轻盈感。

**显示效果:** 明基除为V920配备第三代Senseye显示技术外, 更增添了Gamma调节功能, 让用户在《黑夜传说》系列这样画面效果偏暗的影片中欣赏到更多的细节, 阴暗地下室的拷打、下水道的激战等场景都展现得淋漓尽致。第三代Senseye显示技术中游戏模

式对画面细节的追求、色彩饱和度的强化, 在实际应用中也能较为明显地感觉到, 游戏及动画片类影片画面效果的提升尤为明显。总的来说, 明基V920画面色彩显示对人眼喜好色的偏向明显, 在长时间游戏及《阿凡达》、《爱丽丝梦游仙境》这类动画场景较多的影片播放中优势明显。

**测试感言:** 轻薄·出色! 明基V920利用全新V系列外观设计, 充分展示了LED背光产品在机身厚度和功耗上的优势, 更利用圆盘底座成功将中国古典元素引入时尚IT产品中。显示效果方面也很好地传承了明基LCD在喜好色上的出色表现, 第三代Senseye显示技术预置的游戏和电影模式对画面显示效果提升明显, Eco模式、定时关机设置项、全新开机画面、环保包装……更从细节处体现出明基LCD产品对绿色、节能理念孜孜不倦的追求。

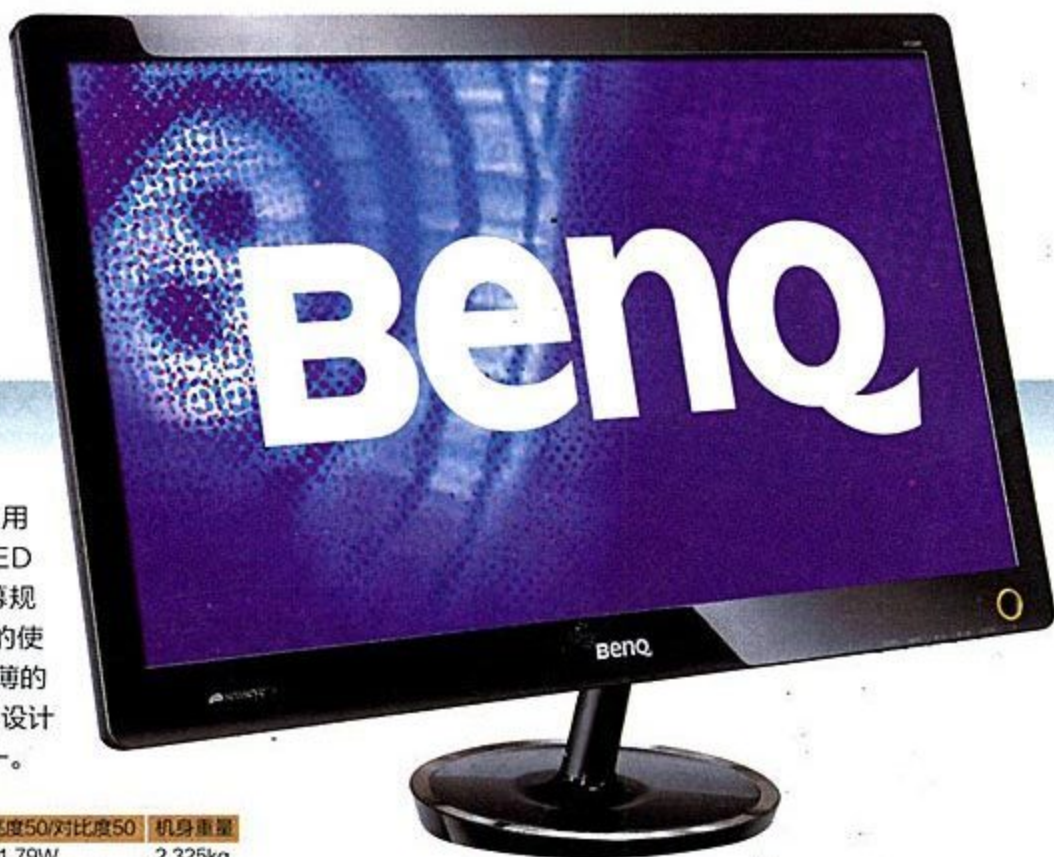


↑ 源于中国漆器圆盘造型的底座

### 功耗对比——LED背光优势明显

由于背光类型的不同, 华硕VH198D各模式使用功耗基本是三星B1930NW的一半, 而同样采用LED背光的明基V920和华硕VH198D两款产品, 除屏幕规格差异外, 两者在功耗上的差异较小, 不过新模具的使用, 让明基V920充分发挥了LED背光产品在机身轻薄的优势, 除机身厚度在三款产品中最薄外, 电源外置的设计让明基V920机身重量比其它两款产品轻了约三分之一。

	待机	省电模式	亮度100/对比度100	亮度50/对比度50	机身重量
明基V920	0.61W	11.11W	14.37W	11.79W	2.325kg
华硕VH198D	0.40W	—	14.60W	11.92W	3.810kg
三星B1930NW	0.18W	14.25W (50%) 21.95W (75%)	30.14W	21.72W	3.825kg



¥ 待定

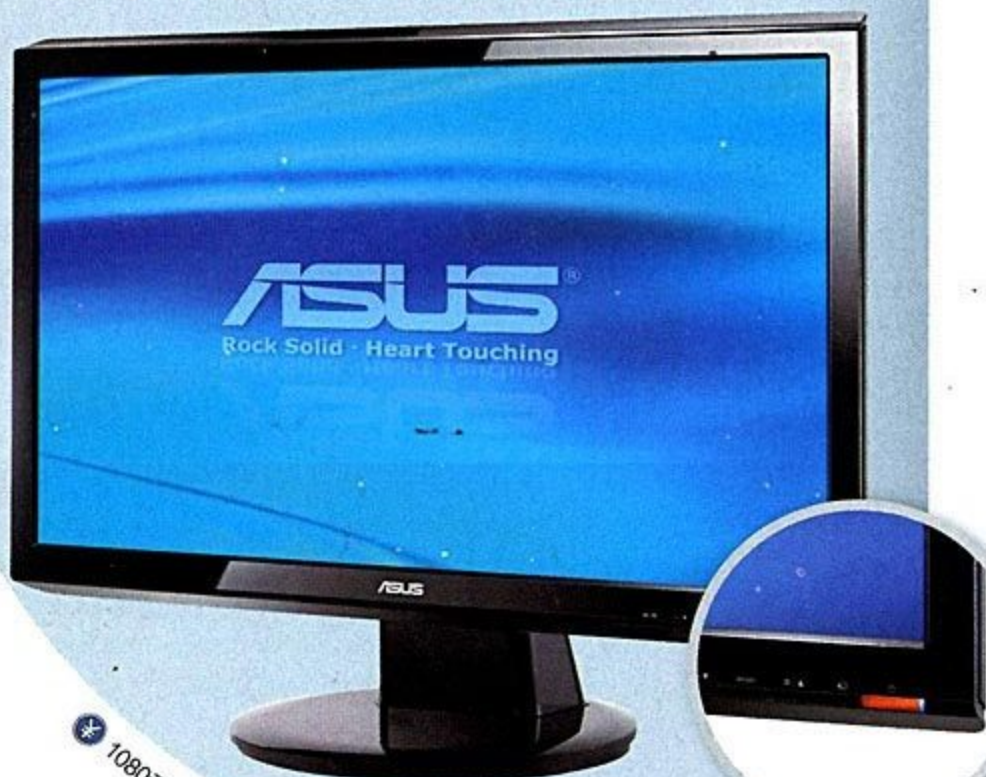
☎ 400-888-8980

✓ 独特外观设计, 节能效果出色



# 16:10 LED入门机

## 华硕VH198D



1080元

400-600-6655

均衡色彩显示效果

### 华硕VH198D规格参考

屏幕尺寸	19英寸
屏幕比例	16:10
背光类型	LED背光
分辨率	1440×900
点距	0.285mm
响应时间	5ms
亮度	250nits
对比度	10000000:1
接口	VGA
参考价格	1080元

**显示效果：**Splendid智能靓彩技术预置剧场、风景、夜景、游戏、标准五种情景模式。剧场模式下，华硕预先将肤色设置为红润色，用户可根据个人欣赏习惯判断是否改为标准。三段肤色、色温、锐利度等丰富可调选项的提供，为用户量身打造最适合自己的显示效果提供了方便。

华硕VH198D在基准测试中拥有较好的漏光控制，并延续了LED背光产品在三原色的黄色显示上具有的优势，而画面整体表现同参与本次测试的三星B1930NW和明基V920相比，在色彩还原度方面更擅长，欣赏《007：大破量子危机》和《孔子》两部视频时，人物肤色表现真实。标准模式下画面较好的通透感，也可有效减缓长时间使用时眼部的疲劳。

**测试感言：**从外观到显示效果，华硕VH198D在参与测试的三款入门级LCD中给小编留下了中规中矩的感觉，简洁干练的外观风格、适度的色彩优化，无不体现出华硕对LCD产品严谨的设计理念。同为16:10规格19英寸产品，同样对外观较小的修改，华硕VH198D相对三星B1930NW在功耗上的优势也提升了小编对LED背光的认可度。

**外观设计：**烤漆外观、圆形底座、橘红色电源开关……VH198D很好地延续了华硕经典VH系列外观设计风格，整体给人硬朗、洒脱的感觉，屏幕窄边框和上下边框的斜切面处理，一定程度上增强了它在视觉上的轻薄感。



↑ 斜切面设计增强了整机轻薄感

**外观设计：**B1930NW外观设计在三星“暗香”系列的基础上做了一定修改，保留烤漆面板和透明水晶边框的同时，用错落有致的横条纹设计代替了“暗香”系列背面板的暗香花纹，整机风格更偏硬朗。OSD菜单按键对触控操作的支持和幽蓝色电源指示灯光组合，为三星B1930NW增添了不少时尚与科技元素。

**显示效果：**作为一款CCFL背光产品，三星B1930NW在漏光性和三原色均衡性的测试中显示出不弱于华硕VH198D和明基V920两款LED背光产品的能力，且色彩整体饱和度较高，在影视欣赏和游戏中能为用户带来鲜艳、浓郁的画面感受，较适合《阿凡达》、《鬼泣4》这样的追求华丽画面效果的电影及游戏画面展示。

值得一提的是三星为B1930NW配备了Magic Angle技术，预置“向后倾斜模式1”、“向后倾斜模式2”、“竖直模式”、“侧边模式”、“个人设定”等多种角度调节功能，让用户从各种角度都能清晰欣赏屏幕显示内容，一定程度上弥补了TN屏在视角上的缺憾，而针对双屏硬用的Magic Return技术以及针对节能提供的50%、75%、100%三挡可选的Magic Eco技术均为B1930NW增添了不少个性元素。

**测试感言：**三星B1930NW鲜艳的画面效果和丰富的OSD调节选项给小编留下了较深的印象，而三星为B1930NW配备的Magic Return、Magic Angle和Magic Eco技术则为这款标准的传统16:10规格19英寸入门机带来一些新意。

# 支持广视角的16:10屏

## 三星B1930NW

980元 400-810-5568  
触控OSD按键，丰富个性功能

### 三星B1930NW规格参考

屏幕尺寸	19英寸
屏幕比例	16:10
背光类型	CCFL背光
分辨率	1440×900
点距	0.285mm
响应时间	5ms
亮度	300nits
对比度	70000:1
接口	VGA
参考价格	980元



## 写在最后

“内外兼修”的明基V920，用集典雅与时尚于一身的全新V系列外观模具为我们展示了LED背光产品轻薄的魅力，第三代Senseye显示技术对人眼喜好色的优化也让其在显示效果上讨人喜爱，可以说是LED背光入门级产品的代表作。华硕虽未为VH198D采用新模具，不过LED背光对产品功耗和色彩均衡性的改善也十分明显，而同为16:10规格19英寸的三星B1930NW以艳丽的色彩和个性化功能给小编留下较深印象，但相对较厚的机身和较高的功耗成为遗憾。



近日先马推出冰麒麟7机箱,采用冰麒麟II代硬盘散热系统,使硬盘有更好的散热性能,并且升级了硬盘风扇调速器,利用独立通风管道从机箱外面导入冷风对硬盘形成垂直散热风道,并集成无级调速器,可任意调节硬盘散热风扇的转速,适应不同的环境要求。冰麒麟7机箱采用铁网面板设计,并且采用防尘网,带来无灰尘的清凉享受。这款机箱符合Intel TAC 2.0规范,加强了显卡和处理器的散热,机箱后部配备12mm机箱风扇,将机箱内部的热量抽出机箱外,并且采用电源下置的设计,采用独立进风口,使电源的散热更好,针对发烧友,还预留了水冷散热孔。值得一提的是,这款机箱在设计上更加人性化,主板背板采用镂空设计,方便用户拆卸散热器,并采用独立的硬盘安装支架,安装更加方便。

## 硬盘散热 我调我速 先马冰麒麟7机箱



## 触觉工匠 富勒U55无线键鼠套装



Fuhlen富勒U55无线激光键鼠套装采用GFSK与DSSS相结合的通信技术,可根据所在环境智能切换通信方式,自动调频,寻优运行,实现零延迟无干扰的绝佳效果,远超传统2.4G产品。U55有优雅灰和珠光红两色可选。键盘采用超薄、流线型设计,彰显商务典雅气质,手感舒适、静音。特设12个多媒体按键,操作更容易。鼠标采用非对称人体工学设计,可实现800dpi和1600dpi自由调节,安装驱动后功能更强大,可实现滚轮四向、外加三个侧键可编程自由定义,适合经常使用快捷键的用户及游戏玩家。厂家承诺产品非人为损坏15个月换新,值得购买。

## 升级不加价 华硕SBC-06D1S-U超薄蓝光康宝

最新上市的华硕SBC-06D1S-U 外置超薄蓝光康宝,正式接替之前的4倍速产品——SBC-04D1S-U,升级不加价。SBC-06D1S-U 继承华硕超薄王系列在工艺设计方面的优势,侧面板上靓丽的“十字交叉炫彩蓝光LED”设计堪称点睛之笔,BluTuner 软件使用户在读取蓝光盘片、刻录DVD和CD盘片的同时调整外壳蓝色灯亮度,贴心设计使光驱使用更智能更节能;该产品拥有5H硬度镜面外壳,防刮防磨,结实耐用;而直立式底座设计,让它既可平放,也可直立放置,在节省空间的同时,带来简约精致的时尚感。

在性能方面,超薄王SBC-06D1S-U 拥有高速的读写与数据传输能力,全面支持6X读取各种蓝光碟片、8×刻录DVD±R, 6×刻录DVD±R DL, 24×刻录CD-R。SBC-06D1S-U支持“TTHD影像升屏技术”,可以把家庭影院中的普通DVD影片提高到高清效果,而该产品的光盘加密技术,可以用密码锁定整个光盘或光盘中的部分数据,同时还允许隐藏文件名,用户可以简单灵活地保护重要数据,使用更加安全。

华硕超薄王SBC-06D1S-U提供独具特色的一键刻录功能,用户通过简单的拖放操作即可轻松刻录盘片,把文件拖放到特定图标内即可完成刻录,易学易用。





# 演绎唯美的油画风

游戏名称：神魔大陆  
游戏类型：魔幻MMORPG  
游戏运营：完美时空  
官网网址：<http://shenmo.wanmei.com/>

## 神魔大陆

shenmo.wanmei.com

## 画面赏析

四月下“游戏天下”栏目，我们对完美时空旗下最新3D魔幻网络游戏《神魔大陆》进行了评测报道，这款游戏引用了全新的4D游戏概念和创新的祈福系统，玩家引导服务器的发展吸引了众多玩家的眼球。小编的邮箱也被申请“技术封测激活码”的邮件塞得满满当当，可是区区十五个激活码不能满足所有玩家希望第一时间感受《神魔大陆》的激动心情，在这里小编就与大家分享《神魔大陆》唯美的油画风画面。



### 游戏画面

从游戏画面来说，直观感觉是一幅色彩艳丽，浓重深远的重彩油画，形象逼真，惟妙惟肖。充满质感的画面，层次分明的景物，综览世界的写实版名胜古迹，让玩家在初次进入游戏就先被眼前的壮阔所震撼。



### 人物画面

《神魔大陆》提供了五大种族，八大职业选择。游戏人物设计都具有极强代表性，每个种族每个职业都充分表现了自己的特点。

### 战斗画面

在《神魔大陆》唯美的人物设计下，游戏的战斗画面我们只能用“奢华”形容，技能输出表现极为华丽，一招一式都伴随各种色调的光线绽放。





# → 拳不离手 曲不离口

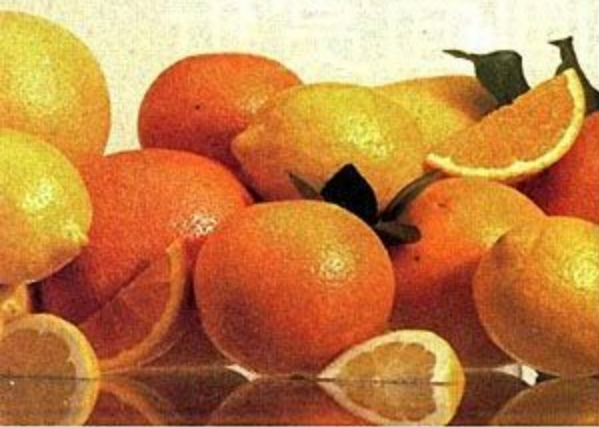
## 静物随拍练练手

作为一个摄影爱好者,大型的展会、外拍等活动是一个提高拍摄水平和交流的好机会,但即便没有专业的模特MM,平时也还是要做到“拳不离手,曲不离口”,家里或庭院中一些小东西也可以拿来练手,这其中拍得最多的可能就是静物了。

静物摄影的拍摄环境要更为理想一些,结构、光线、影调和色彩这些要素可以根据自己的需要随时调整,可以拍出很多有意思的画面来。在拍物为主的静物摄影中最好是采用跟拍摄主体有显著区别的颜色,如白色的台布、淡色的墙壁、深色的窗帘等作为背景。如背景颜色与静物较接近,就应该利用光线照射产生的差异来区分。

在构图上,静物摄影作品更接近于绘画,不但在构图上要求更为严谨,更要注重物体间的关系,如茶壶与杯子,花瓶与鲜花,果盘(或篮子)与水果等。

对于不同性质和材质的物品,在用光和拍摄时的讲究又有所不同,下面我们就选择具有代表性的物品来看一看。



**金属制品**

对于反光强,表面的形状较明显,明暗反差大的金属作品,应以柔光和折射光为主,提高反差。



**机械**

为把机械表现得清楚,最好用较大的景深,用中焦距镜头,较小的光圈。室内机械拍摄,布光应均匀,主光灯可用于正面,副光灯可横、直、斜线布置。室外机械拍摄可视机械的颜色选用不同的光照,浅色的以侧面光为宜,深色的以平面光为好。



**工艺品**

拍摄时要注意它的立体感,一般多采用侧光,最好能分出顶面、侧面和正面的不同亮度,还要从明暗不同的影调和背景的衬托中表现出物体的空间深度。测光时光比不要太大,一般背景的色调与主体和谐为好。如果要改变照片氛围,可以使用另类一点的白平衡方案,如这张贝多芬石膏像就采用了荧光灯的白平衡方案,整体呈现象牙色,避免拍出冷冰冰的惨白色。



**玻璃器皿**

玻璃器皿较特别,表面光滑,易反光,在拍摄时可借助反光板或墙壁的反射光,这样光线较为柔和,可以表现玻璃器皿的轮廓线条和透明质感。为防止相机的影子反映在玻璃器皿上,可用黑布挖出孔洞,只露出镜头。拍摄厨房里的玻璃器皿时,应从室内向室外拍,利用从室外射入的逆光,表现玻璃器皿的透明质感。



# 80Plus的普及之谈

## 航嘉电源工程师专访

80Plus虽然已经不是什么新东西,但它的确是个好东西,不过遗憾的是到现在才真正走上了普及的快车道。其实两年前我们就有了普及80Plus的计划,但那个时候时机似乎还不够成熟,电源生产线、电源市场以及市场消费意识都还需要逐步培养。“不过现在,航嘉很有信心,因为目前我们出品的80Plus电源已经足以打动市场、打动广大用户了。”

### 给世界一个绿色的承诺

大家都能看到,节能和环保是未来几年的发展趋势,其实美国很早就制定了能源之星标准,而2007年电源业界也提出了80Plus标准。如果说能源之星和80Plus标准都仅仅是业界标准而非国家政策的话,那么2009年的哥本哈根气候大会则把“节能”上升到了国际承诺。节能、低碳,类似的关键词更加频繁地出现在了大家的生活当中,整个社会对节能产品的需求也会上升到新的历史高度。普及80Plus有非常重要的历史意义和现实意义。

咱们做个简单的算术。如果一台电脑内所有硬件的实际功耗加起来有230W,使用一台80Plus认证的电源(转换效率计为80%),那么实际电源功耗就是287.5W(230/0.8),而使用一台普通的电源(转换效率计为70%),实际电源功耗就是328.5W(300/0.7)。每小时的功耗差有41W。咱们再来统计下每天、每月甚至每年的数据以及二氧化碳的减排量吧(节约一度电相当于减少0.997千克二氧化碳的排放量)。

没错,一台80Plus电源每年能够为用户节省大约94.5度电,换算成电费(市电每度0.6元计算)大概为56.7元。同时还能够减少91.181千克的二氧化碳排量,也相当于少用了36.57kg标准煤。因此,使用80Plus电

源不仅能节省电费,同时也是在为整个社会尽责。

### 80Plus普及并非易事

虽然2007年就已经有了80Plus标准,但是它却需要经历一个很长的“培育期”。首先,广大消费者必须有足够的节能意识,认识到80Plus的优点,愿意使用80Plus电源。虽然80Plus电源普遍较贵,但实际上却是在为用户节省电费,更是在为环保尽责。同时,我们电源厂商也必须承担更大的压力。因为80Plus虽然看似只是一个数据标准(即电源在轻载、典型载、满载状态下的转换效率均达到80%以上),但它不仅需要在电路上进行改良,使用主动式PFC电路,使用能给电源留下更高余量的供电设计方案,同时在PWM控制芯片等元件的选择上也需要有所改变。也就是说量产不是问题,但整个生产线必须全面升级。以我们推出的新版多核R80为例,它不仅保留了原有的主动式PFC设计,同



↑航嘉最新出品的新版多核R80电源,额定300W,80Plus规范,售价仅328元



←航嘉电源产品工程师 肖照东先生

时还加入了双管正激的设计方案,让电源能够输出更高的峰值功率,继而为它留下了更大的余量,同时在待机节能控制芯片等其他选材上也做了进一步改进。当然,它的价格调整到了328元,完全能够满足主流用户的需求。

没有一流的技术实力和足够的出货量,电源厂商是不可能贸然全线改良的。不过航嘉现在已经有了足够的实力和决心,除了多核R80外,航嘉将会陆续推出升级版的80Plus系列产品,包括定位高端市场的1200W金牌电源。航嘉将会覆盖功率从300W~1200W的80Plus电源。

### 80Plus仍然靠品质做保障

选购80Plus电源,的确能够为用户带来实惠,同时也是在为社会尽责。但大家在选购80Plus电源时,仍然需要注重品质。因为80Plus电源的使用寿命越长,能够为用户节省的电费也就越多。品质出众的电源更是整机稳定的基础。产品品质的高要求是我们航嘉企业的根本。不仅仅是电源,包括机箱、排插和适配器,航嘉人都用业界高标准来实现产品的规模化生产。航嘉的另一个优势是拥有巨大出货量的支撑,除了DIY零售市场外,联想、DELL、方正、清华同方、华为等世界一线品牌都是航嘉的合作伙伴,在吸收了它们在生产方面的经验,也有效地降低了成本和不合格率等,并最终带动航嘉在消费终端的竞争力。

	80Plus电源功耗	非80Plus电源功耗	功耗差	减少二氧化碳排放量
1小时	287.5W	328.5W	41W	0.041kg
1天(每天使用8小时)	2300W	2628W	328W	0.328kg
1月(每月使用24天)	55200W	63072W	7872W	7.848kg
1年(每年使用288天)	662400W	756864W	94464W	91.181kg



# 智领先机 共创明天

## IDF2010北京英特尔信息技术峰会

■ 文/向映红

2010 英特尔信息技术峰会 (Intel Developer Forum, 简称 IDF2010) 于 4 月 13 日至 14 日在北京国家会议中心正式举行。本届 IDF 以“智领先机, 共创明天”为主题, 旨在抓住智能计算和个性化互联网时代机遇, 揭示产业发展脉搏, 携手合作伙伴引领创新。

### 深入了解互联计算的潜力



**浦大地**

执行副总裁  
英特尔架构事业部总经理

高级矢量扩展 (英特尔 AVX) 指令, 加速了通用应用程序 (例如图像、视频和音频处理) 以及工程应用程序 (包括三维建模与分析、科学模拟和财务分析等) 的浮点密集运算。除此之外, “Sandy Bridge” 还将采用英特尔第六代图形内核, 可加速浮点计算、视频以及媒体应用中处理器密集型软件的运行。



↑ 全新的 “Sandy Bridge” 微架构体系

IDF2010最重要的一个概念是“互联计算”, 从传统电脑到智能手机、电视和汽车等, 个性化互联网设备无处不在, 所有这些设备都能实现无缝协作, 提供出色性能、功效和个性化的内容和服务。英特尔架构将为这些设备提供优化的解决方案。

在演讲中, 浦大地还介绍了研发代号为 “Sandy Bridge” 的下一代英特尔酷睿处理器, 新处理器计划于2010年年底投产, 将首次支持英特尔

### 携手英特尔共赢未来



**詹睿妮**

高级副总裁  
软件与服务事业部总经理

英特尔公司高级副总裁兼软件与服务事业部总经理詹睿妮 (Renee J. James) 解读了英特尔在手机、汽车和家庭之间实现跨设备无缝体验, 让消费者更一致、更便捷地获取信息的愿景。詹睿妮尤其强调了开发者通过运行在通用计算架构上的统一操作环境, 就能够更广泛、更便捷地触及各个细分市场的终端用户。

最近, 英特尔和诺基亚已经宣布将Moblin和Maemo开源项目整合为基于Linux的MeeGo软件平

台。詹睿妮重点介绍了MeeGo在多个行业所获得的广泛支持。MeeGo作为一个完全开源的项目由Linux基金会管理, 提供给原始设备制造商 (OEM)、操作系统厂商 (OSV)、网络运营商和其他合作伙伴使用, 面向广泛的设备类型, 包括下一代智能手机、上网本、平板电脑、媒体电话、联网电视机和车载信息娱乐系统等。



↑ MeeGo为多种设备间提供了统一的操作环境

### 新品新技术



↑ 内存芯片厂商Hynix展出了自己的内存模组、闪存芯片、闪存等诸多新产品

→ IDF上英特尔展示了无线高清(Wireless HD)技术, 图为适配器, 目前支持HDMI和AV接口

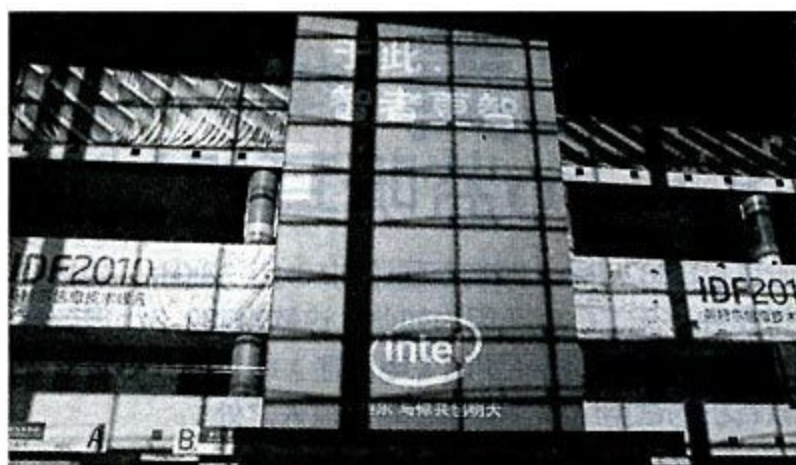


↑ 联想V360全线条笔记本采用了英特尔Calpella移动平台, 配备32nm的酷睿i系列处理器, 并且采用了NVIDIA GeForce G310M独立显卡, 支持双显卡热切换技术。此外, 还支持英特尔防盗技术, 可以从硬件层面为丢失或者失窃的电脑上锁, 使系统完全不能运行

← 新款学习本屏幕尺寸为10.1英寸, 采用了180度可旋转屏, 支持手写输入与触摸屏, 新款学习本采用的英特尔处理器比上一代能耗大幅度降低, 可支持电池续航时间最高达到8.5小时







展馆内部英特尔的大幅标语



北京国家会议中心展馆外景

## 连接智能无处不在: 嵌入式计算的变革



道格拉斯·戴维斯(Doug Davis)

英特尔架构事业部副总裁  
嵌入式和通讯事业部总经理

发成本, 并让开发者能够在迄今为止最小的设备中(如IP媒体电话和车载信息系统)使用英特尔凌动处理器。



↑ Tunnel Creek是英特尔首款基于凌动的SoC处理器

Tunnel Creek具有灵活的I/O接口, 还具有图形增强功能。例如, 通过车载信息系统, 前排座位显示器可显示三维地图, 与此同时, 后排座位显示器可同时显示改进的游戏图像。



↑ Tunnel Creek的灵活性

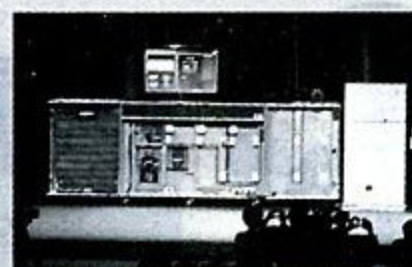
## 个人能源管理



贾斯汀(Justin Rattner)

英特尔高级院士 副总裁  
英特尔研究院总监  
兼英特尔首席技术官

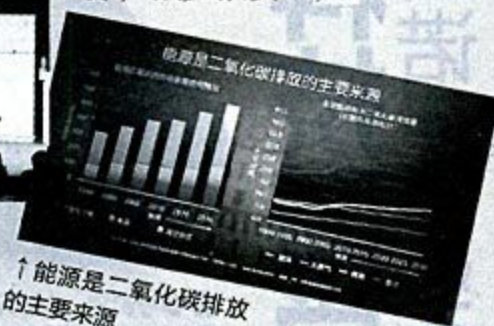
全球变暖以及能源急剧消耗的问题在IDF上也得到了关注, 贾斯汀介绍了如何使用更智能的技术降低并更好地管理能耗。他表示, 英特尔的目标是将英特尔技术延伸到更多类似PC以及功能单一的设备中, 支持消费



↑ 贾斯汀展示了一款基于英特尔凌动处理器、用于管理能耗的概念设备



↑ 个人能源管理能更好控制能源的使用者和企业更好地做出能源选择。贾斯汀表示Intel将能源管理技术从大的方面向个人转变, 把未来的电源管理模式主动权交给个人, 以便更好控制能源的使用, 让人们尽量分时分类使用能源, 减少浪费。



↑ 能源是二氧化碳排放的主要来源



↑ 英特尔展示了三维立体显示技术, 消费者无需依靠任何辅助设备便能轻松地看见显示器所展示出的3D立体效果

↓ 搭载了智能系统的华泰新款车型——元田 B11, 在车载信息系统中采用Atom处理器和MeeGo系统, 使用户能够根据自身需求, 从网上商店下载服务提醒和诊断检查等汽车维护更新, 以及音乐、即时天气预报和导航等娱乐应用



↑ 腾讯展示首款自行研发的3D网络游戏——QQ仙侠

↑ IDF上展示的电视机智能系统——频道立体预览





硕美科EFi82 Pro监听耳机



# 还原纯净之美

## 硕美科EFi82 Pro监听耳机试用

¥ 参考价格: 358元  
☎ 联系电话: 400-698-9993

近日硕美科推出了人声监听耳机EFi82 Pro, 频响范围达到10Hz~28KHz, 规格在同类人声监听产品中可以说是独一无二, 也正因为如此, 这款EFi82 Pro得到音频玩家的广泛关注。这款EFi82 Pro日前已经到达《电脑迷》编辑部, 小编抢先试用之后; 为大家分享这款耳机的试用结果, 看看它有何过人之处。

用。EFi82 Pro使用了阻抗达64欧的监听级线材, 尽可能减少线材对音质的影响, 配备了3.5mm镀金小头, 可搭配随身数码设备; 同时附送6.3mm专业音频转接口, 可接驳耳放、调音台等专业音频设备。

在音质方面, 我们选用了王菲《天空》、刘亮鹭《驿动的心》、苏打绿《早点回家》以及Bob Acri《Sleep Away》等曲目来进行试听, 文件均为320KB高品质MP3, 使用板载的HD Audio声卡, 这样搭配的目的是为了进一步了解EFi82 Pro在普通用户平台上的表现。在音质方面, EFi82 Pro给小编第一

感觉就是纯净, 音质干净, 能够很好地还原音乐中各种乐器的表现,

并且定位清晰。人声更是

EFi82 Pro的强项, 无论

是低沉、略带嘶哑的

男声还是空灵的女

声, 还原表现都很

精致细腻。在低频

的表现方面, 这款

耳机是很冷静的风

格, 低频弹性表现不

错, 下潜深度和量感并不突

出, 表现中规中矩。



耳罩内部, 不压迫耳廓的设计让佩戴感很舒服

**点评:** 音质很纯净的监听耳机, 以还原真实为主, 在人声和乐器效果还原等方面确实有过人之处, 作为普通欣赏音乐的耳机, 有不错的细节效果。

# 科技时尚

## 三诺ispeak-600



¥ 参考价格: 599元  
☎ 联系电话: 800-999-5328

近期三诺微型音箱又推新品, ispeak-600微型音箱开始在全国上市。这款外形时尚、透露着浓厚的现代科技气息的微型数码音箱, 更是荣获了2010年德国“红点设计大奖”, 在外观方面非常吸引眼球。

三诺ispeak-600铝合金数码音箱整体采用了黑与银色的搭配, 彰显出先进的科技感, 外面配有铁网面罩, 所以质感超强, 感觉更加沉稳、硬朗, 整体风格非常简约, 与本本搭配增色不少。而且外形是小仰角设计, 确保用户处于极佳听音位置, 可以享受到最好的音质效果。值得一提的是, ispeak-600的

两个半圆柱箱体设计, 可通过底部磁铁将两个音箱组合变成一体化圆柱形状, 出行携带非常方便, 可以背起本本带着ispeak-600一起去旅行。

在音质方面, ispeak-600选用2英寸扬声器单元, 全防磁设计, 窄泡边纸盆抑制低频失真, 使音质还原度更高, 音圈采用纸骨架, 使音色更温暖柔和, 并配合平板防尘帽使高频的延伸性更好, 更能突出细节部分。所以完全可以满足笔记本用户的音质需求。

此款音箱的USB接口可与电脑连接供电, 无需再占用你的插座, 不但节能, 而且使用非常方便, 带有主音量增加或减小触摸键, 操作便捷, 触摸的手感非常舒服; 而且此按键通过了百万次触摸考验, 让消费者可以更加放心使用。

**点评:** 这款ispeak-600微型音箱的工业设计出色, 很好地兼顾了分体设计和便携性, 铝合金磨砂箱体不仅质感十足, 外观也引人注目, 在音质方面的表现也可圈可点, 可以说是近期微型音箱产品中的一款精品。





现代音响笔记本专用音箱韵动系列又推出了一款新产品——HY-358, 它除了拥有轻巧灵动的外观, 还采用USB供电功能以及防磁扬声器

## 笔记本伴侣 现代HY-358音箱

① 参考价格: 80元

② 联系电话: 400-779-1617

**点评:** 这款现代HY-358音箱使用分体式设计, 有更好的音响效果, 适合笔记本用户在桌面使用, 前面板的耳机和麦克风插孔使用方便, 不仅适合笔记本, 也适合台式机用户, 以节省桌面空间。

设计。婀娜修长的身姿凹凸有致, 整机边角弧线处理细致流畅, 手感滑润。HY-358拥有10W强劲功率, 搭配双2.5英寸双全频带单元, 另外, 前面板还带有耳机和麦克风插孔, 听音乐聊天畅享无阻, 大大方便了用户的使用。前置旋钮调音功能令整个操作非常便捷, HY-358更是带有抗手机干扰功能, 确保手机来电不会影响用户欣赏音乐, 显得人性化十足, 是礼品推荐的佳选择。

## 价格亲民

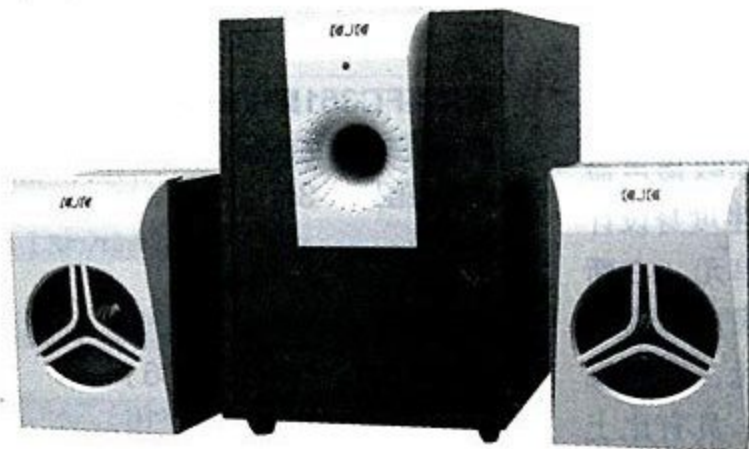
### 创舰CJC-369 2.1音箱

① 参考价格: 128元

② 联系电话: 400-700-8980

**点评:** 创舰CJC-369是一款定位入门主流市场的音箱产品, 在保证高性价比的同时, 也有不错的音响效果, 4英寸低音单元+2.5英寸全频单元的配, 能够满足用户听歌、看电影和玩游戏的需求。

创舰CJC-369色调搭配以银+黑为主, 简约大方。作为一款定位入门主流市场的产品, CJC-369采用全木质材料, 有效杜绝振谐和箱声。卫星箱面罩的方向盘造型, 大胆奇特。卫星音箱采用2.5英寸中高音全频带单元, 音质纯正, 低音炮采用地面增压设计, 内置4英寸大口径长冲程低音单元, 低频效果不错, 整体功率为10W, 频率响应为40Hz~18KHz。防磁设计, 电路屏蔽措施好, 可随意摆放, 不会对其它设备造成影响。目前市场报价为128元。



**点评:** 近期微型音箱产品持续火爆, 厂商也不停推出各种形态的新品。雅兰仕AL-259内建电池, 支持SD播放, 并且支持FM和屏幕显示等实用功能, 显得功能很齐全。

近期雅兰仕推出了一款桌面移动音箱—AL-259, 也叫“MuYear!”音箱。顾名思义就是 music Year! AL-259别名“音乐厅”, 配有两个2英寸单元的扬声器, 输出功率4W。前方精巧的LCD屏, 能够正确显示时间、音箱的工作状态、音量大小以及收音调频等信息。相对于雅兰仕以往带收音功能的音箱, AL-259收音功能强大, 外置天线可以调节收音效果。

在功能方面, 雅兰仕AL-259支持U盘和SD卡直读, 同时支持WMA和MP3格式的播放。音箱提供了DC5V、锂电池两种供电方式。值得一提的是, AL-259的锂电池可自行更换, 非常人性化。而且, AL-259关机后能自动记忆当前曲目, 避免下次开机时重新循环的尴尬。

## 小巧音乐厅 雅兰仕MuYear! AL-259微型音箱

① 参考价格: 待定  
② 联系电话: 0755-27856110



文/KAMP

# 华丽升级

## 麦博新梵高FC361音箱



¥ 参考价格: 628元

☎ 联系电话: 800-830-5652

麦博梵高FC361音箱,无论是采用独立功放的第一代创新产品,还是外观改款的第二代产品,都可以说是市场上的经典,销量持续不衰。随着麦博近期力作——新梵高FC361音箱的推出,它在外观和用料方面都有重大提升,亮点多多,让FC361这个经典型号再次成为市场上高端2.1音箱中的佼佼者。

### 外形惊艳时尚

如果说FC361二代是外柔内刚,那么新梵高FC361的外观可以用“惊艳”来形容,整体采用高光塑料搭配金属拉丝的设计风格,低音炮更采用真皮蒙皮,质感和触感均较上代产品有极大的提升。

在结构设计上,新梵高FC361仍然采用独立功放2.1+1的设计,不过独立功放的外形设计更加大气时尚,开关设计在独立功放顶部,低音调节旋钮和线缆接口都设计在独立功放背部,前面板仅设计了一个超大的音量旋钮和耳机/麦克风接口,一方面方便用户使用和调节,另一方面使得独立功放面板更加简

洁时尚。面板上方麦博Logo下的冷光LED电源指示灯,更为外观增添了时尚感。

立柱式的卫星音箱除了使用高光塑料面板之外,还使用了超大面积的金属钻孔面板,显得炫酷时尚。经过重新设计的卫星音箱外形,显得更加棱角分明,和金属面板的搭配相得益彰。低音炮外壳除了使用高光塑料面板,箱体侧边均采用真皮蒙皮,质感十足,雍容华贵,无论是触感还是视觉观感,都有很大的提升。

### 用料升级 品质更出众

除了外观的升级之外,麦博新梵高FC361音箱在内部用料方面也有较大的提升,以往麦博梵高系列电脑音箱选用的都是世界顶级扬声器设计大师 Peter Larsen先生度身设计的“V12梵高”扬声器单元,在新FC361上,中高音方面采用的是全新研发的2.5英寸V16单元,高效钕铁硼磁体,复合金属盆,具有比上

代V12单元更优秀的声学素质,通透力更好,音染控制更出色,瞬态表现趋近完美。低音方面,新梵高FC361升级为6.5英寸低音炮,双腔体设计,口径超大的S6低音单元在充足的功率推动下,能够迸发出前所未有的强劲而澎湃的低频效果。全新V16+S6单元的组合,频响曲线平直,音质性能出众,让人如临其境,代表了麦博新一代梵高系列音箱超然的音质水准。

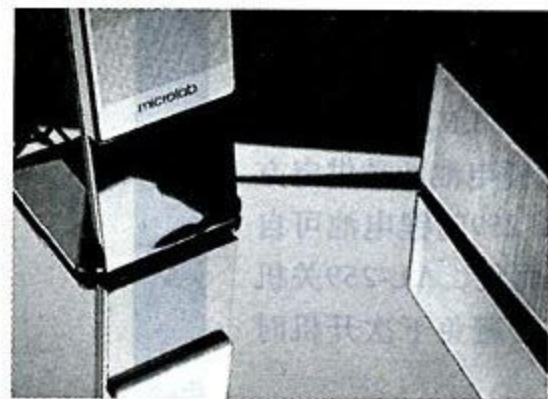
### 音质表现

麦博新梵高FC361音箱的外观不俗,我们迫不及待想要试听一下这款音箱的音质。将低频增益调节到一半的位置后,试听的曲目选择了老鹰乐队的《加州旅馆》,来测试系统低频和定位,用王菲的《天空》来测试中高音的表现,蔡琴的《被遗忘的时光》和刘亮鹭的《驿动的心》来测试人声。

在试听方面,V16单元的瞬态果然是很出色,毫不拖泥带水,显得控制力很强,动静收放自如。在整体表现方面,各频段表现均衡,卫星音箱与低音炮的频段衔接比较自然,低频量感和弹性有不错的表现,不过低频结实度略显不够,高音延展性不错,人声表现方面,也很细腻,音乐的细节表露无遗。随后我们采用了《变形金刚》场景来感受电影的效果,S6单元的低频效果震撼,定位和声场的表现也都不错。总体而言,这款定位高端2.1的新梵高FC361整体的音质表现如同它惊艳的外观一样,让人满意。

#### 新梵高FC361具体参数

额定功率	54W
频响范围	35Hz~20KHz
失真度	<0.3% (1W 1KHz)
信噪比	>75dB
分离度	>45dB
低音单元	6.5英寸 (S6)
高音单元	2.5英寸 (V16)





# 侧耳倾听自己的声音

■ 文/王伟光

电视选秀的“一夜成名”刺激着年轻人的梦想。可经常会看到评委对选手“面试秒杀”，唱了几句便喊停。有的选手会觉得很委屈，感觉自己唱的没那么糟糕啊，平时在卡拉OK中唱得还行，经常受到大家赞扬，而到了选秀现场怎么一下就让评委感觉这么差劲呢？

## 耳朵也会“欺骗”你

你是不是有这样的体验：一直觉得自己的声音应该是这样，但是录音后发现声音不是自己平常感觉的声音，这是为什么？要弄明白这个问题，首先要对声音的传递有个大体了解。平常听自己说话的声音，部分是经由颅骨振动将声音传递给听觉神经的，听觉神经又将讯

号传导给大脑，由大脑分辨各式各样声响。而录音时的声音是经空气传导的，这其中的声波损耗不同，导致自己的声音听起来感觉会有些不同。譬如有的人声音极难听，却常常会自告奋勇地为大家高歌一曲，这种判断错误确实不能怪他，因为在他的耳朵里，自己的声音是最美的。

### 声音的传播渠道对听感的影响

由于声音传播的渠道不同，通过头骨传播的声音只会让自己听到，且是经过喉管与耳朵之间的骨头直接到达内耳的，声音的能量和音色的衰减和变化相对很小；通过空气传播的声音会让其他人听到，受环境影响，其能量会产生大量的衰减，音色也会产生变化，在到达其他人的耳朵时，要通过外耳、耳膜、中耳，最后进入内耳，这个过程也会对声音的能量和音色产生影响。

小帖士

## 真实声音 监听还原

正确认识自己的声音最好的方法就是用监听耳机识别。硕美科EFi-82 Pro就是一款比较不错的监听耳机，乐器分离度出色，音染相对较少，能最大程度还原真实的人声。

比如欣赏陈奕迅经典《兄妹》的原唱，戴上硕美科EFi-82 Pro后，陈奕迅极浑厚嗓音呼之欲出，伤感的情绪贯穿整首歌曲的始终，情绪由声音扩散开来直入心魄。若是自己再唱一次，那么和原唱区别又如何呢？我们请到了电脑迷杂志社歌唱高手小五同学来模拟一次，大家也可以打开《电脑迷》光盘欣赏一下小编小五的嗓音，和陈奕迅这首《兄妹》的原唱对比，小五唱出了自己的特点，他的嗓音比较干净，斯文，慢悠悠的声音节奏感强。与原唱比小五的嗓音稍微有点紧，穿透力不够强，不过整体感觉还是蛮不错的。

莫文蔚的声音很有特点，她的《爱情》纯真甜美，这首歌伴奏轻

盈，硕美科EFi-82 Pro将《爱情》的前奏演绎得很纯净，一连串玉珠落盘般的吉他，伴着轻轻的钢琴，动人心弦；紧接着莫文蔚独特的声音响了起来，而硕美科EFi-82 Pro能够将这些声音微小的变化细节捕捉到，可以听得出来她的发音有一点咬字不清，那句“那是因为爱着你”听上去像“郎是因为爱丢里”，含含混混，再配上她有点沙哑的嗓音，把爱情的小心翼翼和惴惴不安表达得淋漓尽致。戴上这款耳机感觉莫文蔚的声音犹如月光照在丝绒上的平滑靓丽，流动的声音让人心旷神怡，有安慰人心的力量。小五同学也以男声来翻唱了这首歌，大家请打开光盘欣赏一下。小五演绎的这首男生版《爱情》别有韵味，声音比较舒缓，语调从容；声音表现清新自然，温文且有亲和力。不过与



莫文蔚的声音比较，缺少莫式歌曲的那种灵动飘逸的感觉。

## 细节决定还原效果

硕美科EFi-82 Pro为了达到良好的监听效果，从外观到内容均设计得细致入微。耳机的耳罩内侧海绵垫柔软但能透气，佩戴舒适。头梁侧面可以延长，每一侧有2cm的扩展，方便不同的头型。还采用了灵活旋转的耳罩，体现了这款耳机在监听方面的设计理念。

硕美科EFi-82 Pro耳机三频表现均衡，低频量感并不过分，重视真实还原。下潜中规中矩，有很好的质感。中频人声厚度适中，齿音不重，非常适合欣赏人声音乐。值得一提的是，硕美科EFi-82 Pro对各频段乐器的分离较好，这也是监听风格耳机的一个特点。一些音乐需要非常清晰的声场定位以及层次感，该款耳机在这两点上有较好发挥。

硕美科EFi-82 Pro的优势体现在三频的均衡的细节，并没有过分渲染某一频段，在兼容性上不错。不过这款耳机听声比较中性，有时会感觉稍欠缺一些张力，对音乐氛围的营造稍显不足，偏于监听的功用。



### 硕美科 EFi-82 Pro

类型	耳机
佩戴方式	头戴式
频率响应	10Hz-28KHz
阻抗	64Ω
插头	3.5mm插头(镀金)
外观	黑色
产品附件	6.25mm转换头
参考价格	358元





## 笔记本电池故障两则

■ 文/木子

### 无法为电池充电

在网上刷信用卡分期购买了一台神舟U20Y上网本，才买没几天就发现无法用原装电源适配器为其充电，开始以为是电源适配器的问题，换用其他同事神舟上网本的电源适配器充电，进系统后发现电池电量依旧一直显示3%。

上面提到的U20Y只需更新H3G41及更新版本的BIOS即可，新的BIOS对电池充电部分进行了优化。出厂BIOS Bug导致部分神舟优雅U系列上网本电池容易出现用适配器无法充电或充不满电问题，用户可在外接电源时将产品BIOS升级到最新版本来解决以上问题。而对于动手能力较差的用户，建议将电脑送到当地售后服务站，请相关服务人员代为升级BIOS。

### 电池续航时间缩短

去年中旬购买了一台华硕M51笔记本，开始的时候标配电池能有3小时左右的续航时间，用了快一年后发现续航时间已经达不到2.5小时，通常在2小时左右徘徊，不打游戏也一样。

笔记本经过一段时间的使用，电池续航时间变短已经是一个老问题了，一些游戏型笔记本用户更会频繁地在电池电量未使用完时便插上电源适配器。要解决该问题可先进入笔记本BIOS设置界面，将“LCD Power Saving”设置为“Disabled”，关闭显示屏节能模式，再点击“Start Battery Calibration”设置项，出现警告提示后按下回车键，并根据提示信息为笔记本插上电源适配器充电。完成充电后可按提示取下电源适配

器，让笔记本持续开机到电量耗尽（此过程需要4个小时左右）。笔记本电量耗尽后，应该先用适配器充满电，再开机使用。

除了以上提到的办法，用户还可使用华硕Battlm.exe电池校验程序，直接在Windows系统下对电池进行深度充放电操作。在C盘根目录下用鼠标右键点击Battlm.exe程序，选择“以管理员身份运行”。接下来便可根据屏幕英文提示插入电源适配器为电池充电，并在充电完成后取下电源适配器（如图）。需要注意的是在Windows系统下对电池进行深度充放电操作时，用户应先进入电源管理设置，关闭屏幕节能模式以缩短放电时间。



## 连通精彩 OTG功能妙用

■ 文/梦里无花

无需PC中转，通过USB数据线实现两台数码产品间数据传输的OTG功能，逐渐成为MP4产品的标配，可除了数据传输，有想过借助OTG功能将MP4改造成一台影碟机吗？

花95元购买力特易驱并与明基DW1800 DVD刻录光驱组装，通过USB数据线与笔者手中的音悦汇T17FHD连接。开启MP4后进入主界面设置选项，启动OTG连接项后等待连接完毕，完成后返回主界面，在文件管理中找到新出现的光驱盘符，将碟片放入光驱后即可通过MP4对光盘内容进行操作（如图

1）。接下来使用HDMI线缆将MP4与配备HDMI接口的LCD显示器或液晶电视相连起来，在MP4上选择相应输出模式，即可在大屏幕上欣赏光盘的影音文件内容。

此外，MP4通过OTG功能，在易驱的帮助下也可轻松与1.8英寸/2.5

英寸/3.5英寸硬盘连接（如图2），大容量硬盘能很好地丰富影音资源，让MP4更好地发挥桥梁作用。

OTG功能对供电有一定要求，在使用普通光驱、硬盘借助易驱与MP4产品连接时，一定要保障对光驱、硬盘的供电充足。而对于使用OTG功能连接读卡器无法识别存储卡的用户，可尝试使用魔王魔方SHU015这种支持外接DC电源供电的读卡器设备，且尽量避免中途拔出存储卡。





## 恢复系统后删除已有指纹

■ 文/郭勇

**故障现象：**准备将东芝Portege M900借给朋友使用，进行系统恢复后朋友发现在重新注册指纹时，系统会提示指纹已存在，并且指纹信息管理软件为灰色，无法进行任何操作。

**解决办法：**东芝Satellite M500和Portege M900系列笔记本用户在遇到上面问题时，需要新建管理员账户，再次注册指纹后才可以删除已有指纹，具体办法如下：在“控制面板”中选中并进入“用户账户”设置界面，选中“管理其他账户”并在下一个设置界面中选择“创建一个新账户”，勾选“管理员账户”再按提示创建一个新的管理员账户即可。接下来需要注销当前用户，并以新建立的管理员账户登录系统，启动TOSHIBA实用程序中的“TOSHIBA

Fingerprint Utility”，重新注册一个新的指纹（注：不能使用以前注册过的手指）。

完成后点击“指纹信息管理”，选中菜单中的“删除全部”项（如图），即可将恢复系统前的指纹信息删除了。



## 防止OSD菜单设置捣蛋 液晶显示问题三则

■ 文/阿离

丰富的OSD菜单选项，能让液晶显示器显示效果更符合用户喜好，不过设置和使用不当往往会对显示造成一定麻烦。笔者在这里特为大家收集了三则由OSD菜单设置引起的液晶显示器显示问题，希望对大家使用能有所帮助。

### 案例一：液晶显示器屏幕发白

**故障描述：**三星B1930NW通过VGA接口与台式机连接，整个屏幕发白，更换笔记本连接后问题依旧存在，仿佛在画面上覆盖有一层白雾，不过在更换笔记本作为输出端的时候发现，从上往下看屏幕反而清楚不少。

**解决办法：**三星为B1930NW配备了Magic Angle技术（参见本期37页新品SHOW场），可在用户非正面朝向显示器时提升画面显示效果清晰度，从某种意义上可算实现了广视角显示器的功能，不过该技术的缺陷是在开启Magic Angle模式后，用户正面朝向显示时，画面清晰度会降低。出现该问题的用户调出OSD菜单，在图像设

置界面中将“Magic Angle”项改为关闭即可（如图1）。



### 案例二：HDMI连接无法全屏显示

**故障描述：**通过HDMI接口连接华硕N82笔记本和三星2494HS显示器（16:9规格23.6英寸，1920×1080最佳分辨率），将分辨率设置为1920×1080后，图像仅在显示器中央部分（图像四周与显示器边缘有1cm~2cm黑边），无法实现点对点全屏显示，换成VGA接口后显示正常。

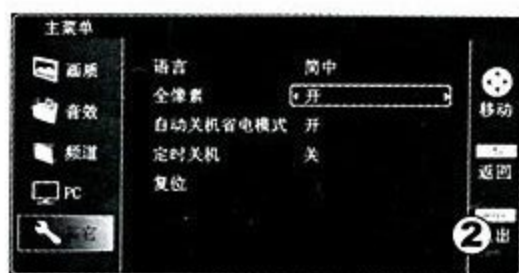
**解决办法：**调出显示器OSD设置菜单并切换到“设置”选项下，将“AV模式”设置为关闭状态即可解决该问题。三星为2494HS提供的“AV模式”仅在使用HDMI接口时才进行设置，当“AV模式”由开启变为关闭状态时显示模式会由四种提升至七种。

当用户使用蓝光影碟机、高清播放器等与三星2494HS显示器连接时，可尝试开启“AV模式”。

### 案例三：HDMI过扫描问题

**故障描述：**台机使用的是昂达G41主板，配备HDMI接口，使用HDMI线缆与明基SK3731（16:9规格23.6英寸，1920×1080最佳分辨率）连接，明显出现过扫描现象，系统开始图标和状态栏都无法显示完整。

**解决办法：**图像过扫描后，实际上是将原始图像放大了。如果显示器默认图像信号并非来自PC，会自动进行10%的过扫描，导致图像显示超过屏幕显示范围。用户在明基SK3731主菜单的“其它”设置界面中可以找到“全像素”设置项，将其设置为“开”即可解决过扫描问题（如图2），与索尼V4800这样的液晶电视关闭过扫描的方法基本一致。







## GTX275显卡变为PCI-E 1.1的问题

■ 文/稻草

我的主板是华硕P5E，CPU为Intel Core 2 Duo E8400（稳定超频到4GHz），内存是两条DDR2 800 2GB，操作系统安装Windows 7 32位旗舰版，一直使用正常，在显卡升级了GeForce GTX275之后，系统默认为显卡安装好驱动，使用GPU-Z查看显卡总线接口，在显卡和主板均支持PCI-E 2.0的情况下，显卡工作在PCI-E 2.0模式下，安装

好NVIDIA新版显卡驱动之后，再次使用GPU-Z查看，发现显卡工作在PCI-E 1.1模式下。换用64位操作系统之后仍然如此。

经过反复研究，发现在使用190版本之前的驱动，就会使用PCI-E 2.0模式，在使用190版本之后的驱动，就会变为PCI-E 1.1模式。这是因为190之后的版本，增加了“电源管理模式”，平时显卡并没有全速

运行，因此节能模式会影响GPU-Z的测试结果，这就是造成安装新版驱动之后在GPU-Z中检测PCI-E总线为1.1版本的主要原因。据测试，在PCI-E 1.1模式下，和使用Windows 7自带的驱动相比，并不会降低显卡的性能，反而在某些游戏中帧速略有提升。

从AGP到PCI-E，再到PCI-E 2.0，

显卡的总线带宽虽然提升了N倍，不过由于显卡显存越来越大，因此显示性能和总线速度的关系并不特别大，尤其是PCI-E 2.0变为PCI-E 1.1，对显卡性能的影响可以说是忽略不计。

Tips



## 显存温度引起HD5770花屏

■ 文/DDS

我的HD5770显卡，在安装催化剂驱动时有花屏的现象，在安装10.2版本的催化剂驱动之后，仍然有花屏的现象，只是花屏的颜色变了，以前是红色的竖条纹，更新驱动后变为黄色的竖条纹了。无论是换驱动版本还是更新BIOS，都不能彻底解决5770显卡花屏的问题。既然不是驱动或者BIOS的问题，只能从硬件找原因了。在CCC

控制中心将GPU风扇手动控制在90%转速，发现花屏的问题得以根治，不过就是噪音特别大，看来的确是显示核心或者显存温度引起的显卡花屏。

在默认风扇转速下，使用Everest检测显卡温度，发现显示核心玩游戏时的温度在60~65摄氏度之间，并不算高，因此引起显卡花

屏的原因可能出在显存上，由于该显卡的显存部分是设计在显卡PCB背面，没有任何散热措施，因此在显卡背面安装一个风扇，对显存散热，或者安装显存散热片进行被动散热，都能有效地解决显存温度过高的问题。

目前很多显卡都采用类似的设计，显存分别排列在PCB两端，正面的显存还可以利用风扇的气流散热，而显卡背面的显存则只能靠自己被动散热，因此增加显存散热片或者增加风扇，能有效解决因为显存温度过高引起的花屏故障。

Tips



## 无线键盘状态指示好帮手

■ 文/开花的树

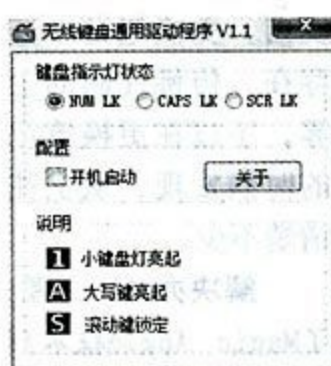
无线键盘为了节省电池电量，都没有设计键盘状态指示灯，这样虽然延长了电池的使用寿命，不过对于一些容易误按的键或者需要按下后输入的按键，例如Caps Lock和Num Lock，在按错之后还不知道状态，导致按键错误，影响输入效率。部分无线厂商提供了显示无线键盘指示灯的软件，如雷柏在官方主页便提供了无线键盘通用

的Num Lock提示通用程序，不过很多厂商也没有提供对应的键盘指示灯驱动。其实借助一个小软件，就能明明白白地了解无线键盘的工作状态。

无线键盘指示灯通用驱动程序软件便是一款能够在任务栏下方显示键盘状态指示灯的小程序（如图），运行后会在系统任务栏的右下角显示一个键盘的状态，并且键盘后会显示

一个数字或字母，其中1表示小键盘灯亮，A表示大写键按下，键盘Caps Lock灯亮，S表示锁

定键开启，这样，不用切换到软件主界面，只需要在系统栏右下角查看显示的键盘状态，就知道无线键盘当前的状态了，解决了无线键盘没有指示灯带来的不便。





## A卡也玩3D立体游戏

■ 文/clie

我们在《电脑迷》四月下介绍了NVIDIA显卡使用3D Vision Discover搭配红蓝立体眼镜玩3D立体游戏，对于A卡玩家而言，没有3D Vision Discover，如何利用手中的显卡玩3D立体游戏呢？其实借助iZ3D的通用驱动程序，A卡一样可以尝鲜3D立体游戏。

在<http://www.iz3d.com.tw/support.php>下载iZ3D驱动程序，该程序支持NVIDIA显卡和ATI显卡，可以说是通用的3D立体解决方案。安装过程很简单，不过建议用户选择full

installation，看到警告提示后，点“确定”继续安装，并且安装过程中需要更新Direct X，请耐心等待。安装完成后重新启动电脑，运行iZ3D，勾选“Run Control”和“Enable Stereo by Hotkey”（如图），接下来设置显示的输出，可以根据自己的眼镜设置红蓝或者红青，然后点击“apply”使设置生效。这样，就可以运行游戏了，在游戏中带上眼镜，按小键盘的“\*”或者“/”就可以启动iZ3D驱动了，并且可以通过小键盘上的“+”、“-”来设置立体的强度（景深）。✎



iZ3D默认设置为20%立体强度，可以根据需求调节。设定技巧为进入游戏时，使用Shift+小键盘“-”键调整景深，直到武器不会出现重叠影像为止。最后使用小键盘“-”将立体强度调低，直到可以接受的程度。

## 开核超频注意主板散热问题

■ 文/我爱OC

气温渐渐升高，对于开核和超频玩家而言，对CPU的散热情况自然是重点监测，其实，对于开核超频玩家来说，天气热了，除了注意处理器的散热之外，主板的散热对系统的稳定性也是非常重要的。

笔者的5000+，开核后一直稳定运行，并且在1.4V的电压下超频到3.66GHz，能够通过Orthos的测试，连续运行3小时没有任何问题。

最近天热了，测试时，只能跑一小时状态就显示红色了。检测处理器散热情况，发现处理器温度还在可以接受的范围，打开机箱检测，发现主板北桥和供电部分热得厉害，手不能直接放上去，看样子开核超频不稳定是主板过热引起的。于是在主板供电部分贴上散热片，并且在北桥上增加了一个5V静音小风扇，再次运行Orthos测试，测试又能通过了。✎



天气逐渐变热，在为爱机提供更强的散热能力时，不仅仅只针对处理器或者显卡，还应该注意主板的散热状况，尤其是开核和超频后，主板的温度会有所提升，需要重点注意北桥和供电部分的散热，才能确保系统的稳定运行。

## 音箱发出滋滋声 竟是电源功率不足

■ 文/我爱OC

案例一：一台电脑采用AMD Athlon X2 240处理器，主板是技嘉M52L-S3，显卡是ATi Radeon 1950GT，电源是采用ATX 2.2标准，额定功率为300W，声卡是主板集成的RealtekALC883，音箱是创新PC works 2.1，使用一切正常，不过

在运行Orthos时，音箱中就发出比较小的“滋滋”声，仔细听才能发现。

案例二：华硕EAH4850显卡，运行游戏一切正常，就是在使用3DMark测试性能时，读取场景或者场景开始时，音箱会发出“滋滋”声，在其它时候就没有声音。

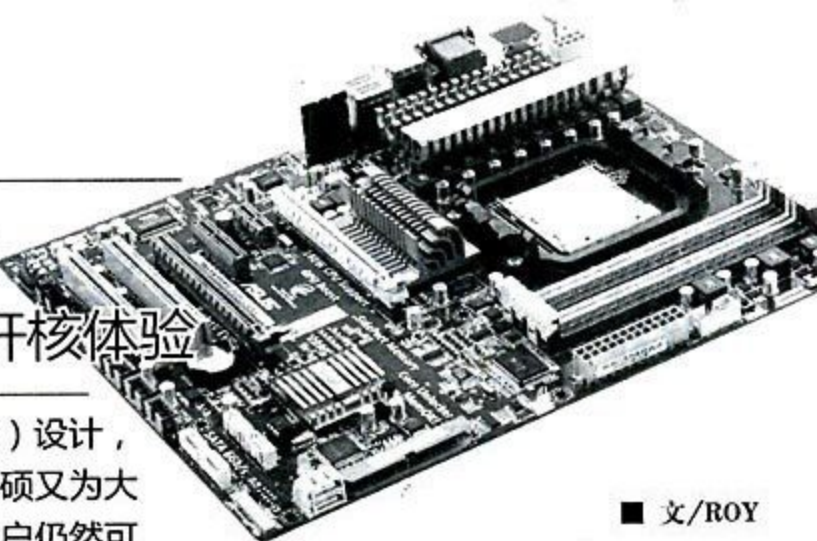
解决办法：其实音箱发出“滋滋”声都是处于功耗较大的情况下，是因为电源在负载较高的情况下，电流输出较大且不稳定，导致声卡输出电流声，尤其是在目前大多数用户使用整合声卡，这种故障出现的几率更大些，虽然不是什么问题，但是的确觉得很困扰。更换大功率的电源，通常就可以解决这种故障。✎





# 没有ACC也照样开核

## 华硕M4A89GTD PRO/USB3.0开核体验

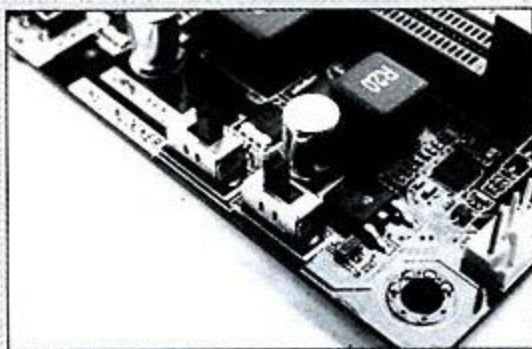


文/ROY

AMD在全新的8系列主板上取消了ACC(高级时钟校准)设计,使8系列主板彻底失去了开核功能。不过,万事先人一步的华硕又为大家带来了好消息,通过华硕最新的Core Unlocker设计,用户仍然可以享受到开核处理器的实惠,并且是真正的一键开核。

### 为何唯独只有华硕

我们从华硕工程师那里了解到,华硕很早就得知AMD将会取消8系列主板上的ACC功能的消息,因此迅速响应,开始了针对AMD8系列芯片组主板的改良设计。至于如何改良,目前华硕还未作任何透露。但我们大致上可以猜测一下,SB710、SB750南桥芯片都是集成有ACC的,SB850不可能没有,无非又是像处理CPU那样,出厂前对它进行了屏蔽。而华硕要做的也就是将ACC功能直接写进主板BIOS,然后再通过Core Unlocker跳线调出SB850南桥的ACC功能。



M4A89GTD PRO/USB3.0主板上的Core Unlocker跳线

### 8系开核 一如既往的简单

有了华硕的一键开核设计,新一代890GX/880G/870芯片组主板在

开核时将会一如既往的简单。用户只是比在使用AMD 7系列主板时增加一个步骤而已。用户先得准备好一颗具有开核能力的CPU,然后用同样具有开核能力的华硕8系列主板搭建好平台,接着打开主板上的Core Unlocker跳线。启动电脑之后,按下数字键“4”,开核过程就全部完成了。



做到上述这点其实已经很不简单了,因为华硕主板首先实现了在主板芯片组不提供ACC功能的前提下开核。但华硕的开核并非这么简单。进入主板的BIOS以后,用户还可以在BIOS Advanced CPU Configuration选项中,选择需要打开的核心数量以及具体需要打开哪个核心。下面我们就用一颗AMD Athlon II X3 425处理器来做具体的开核体验吧。

开核前,整个测试平台的PCMark Vantage总得分为6420,而开核后则瞬间提升到了6901分,类似Memories(内存

### 测试环境

处理器	AMD Athlon II X3 425
主板	华硕M4A89GTD PRO/USB3.0
显卡	蓝宝石Radeon HD5770
内存	金士顿DDR3 1333 1GBx2
操作系统	Windows 7 Ultimate 32bit简体中文版
驱动程序	催化剂驱动10.2

得分)、TV and Movies(视频得分)以及Productivity(办公性能得分)等子项目得分也都大幅提升。我们还选用了CINEBENCH来测试开核后处理器的3D渲染性能。同一张图片,原本分为三个不同的部分,由Athlon II X3 425的三个核心分别渲染。而开核以后,由于核心变作四个,同时6MB三级缓存也被打开,因此不仅画面被分作四等分同时渲染,渲染的速度比起开核前也大幅加快,开核后的最终得分达到9652分,比开核前多出了近3000分。

### 一键设计 让8系变得更美好

华硕让原本不可能的事情变成了可能,率先赋予了AMD 8系主板一键开核的功能,让原本对8系大失所望的用户们又重新获得了体验开核的机会。华硕的研发实力和想用户所想的精神的确是值得称道。同时我们也看到,一键开核、一键超频、一键消除内存兼容性……华硕的一键式设计已经发展得非常壮大。相信未来华硕主板将会配备更多的一键式设计,进一步为广大用户创造舒适、惬意的使用环境。



开核后, AMD Athlon II X3成功变身Phenom II X4



	开核前	开核后
PCMark Vantage	6420	6901
Memories Score	4875	5661
TV and Movies Score	3988	4545
Gaming Score	5377	5523
Music Score	6108	6605
Communications Score	6146	6500
Productivity Score	5245	5777
HDD Score	4501	4533
CINEBENCH多核渲染测试得分	6820	9652



# 雇用不花钱的福尔摩斯侦探

办公室里有一部电话,最近电话费一路飙升,领导口头询问到底是谁在下班时间打的,总是无人认账。要查出平时到底是谁天天抱着电话煲电话粥的任务自然落到我这个“大堂经理”的头上了。自从上次看完《大侦探福尔摩斯》后,我灵机一动,为何不请这位侦探来帮帮忙呢!有他的帮忙,肯定不出几天时间,答案自然见分晓,最后的结果也给予了肯定。下面就看我是如何借助摄像头这位福尔摩斯侦探来搞定这件事的。

■ 文/春露

## 安装摄像头

电话就放在我的电脑桌对面,而要监控到底是谁在下班时间打电话,就需要按下面步骤来设置一番:

首先安装摄像头的驱动程序,如果系统无法自动识别,可以从<http://driver.zol.com.cn/detail/11/106632.shtml>下载万能摄像头驱动程序,或者直接使用“驱动精灵”来下载、安装。接下来,单击QQ主窗口中的菜单“打开系统设置”按钮,选择“好友和聊天/语音视频/视频设置”,在打开的窗口中即可看到预览窗口,然后调整摄像头的焦距以保证视频界面达到最清晰(如图1)。



## 让侦探切入调查任务

不是想看到底是谁在下班时间煲电话粥吗,那就赶快请出福尔摩斯侦探吧:

从<http://www.vitamininc.com/>下载Vitamin D Video这款摄像头监控程序,安装到系统中后按照设置向导进行一番设置:保存的监控视频、图片的保存路径,添加的摄像头工作位置(例如“办公室”、“家中”等),这些参数设置完毕

后就可以让这位侦探24小时监控电话了(如图2)。



不过,为了更好地工作,还可以进一步详细设置。在监控画面中单击左下角的下拉列表框并选择“Edit Rule”,在打开的设置窗口中进行以下高级设置。监控目标:单击“Any object”,在右侧窗口中可以设置目标为人或是所有目标,在此我们只想监控是谁在用电话,就可以直接设置监控目标为人。

监控区域:本监控软件还能设定一个监控区域,比如设置区域为电话机,那么,只有当电话机这个区域有异常情况时才会进行录像,而电话旁边的其他位置即使有异常,也不会直接录像,进而达到精确锁定目标的目的。设置方法很简单,只要单击“Inside my region”,然后将锁定框放到要锁定的目标位置即可,同时还可以设置目标经过某个固定位置时进行录像。

发送监控画面邮件,即时查看详情:单击“If seen”,在右侧的窗口中选择“Send an email to”选项并输入自己的邮箱,再单击“Set up email notification”,在打开的窗口中设置好自己的邮箱账号信息(设置方法与在Foxmail中添加账号的方法类似),当监控到异常情况时就会直接将监控画面发到邮箱中,使用手机打开即可

看到详细画面信息了。

在监控画面中还可以通过点击“Every day-24hours”来设置监控的时段,通过选择保存按钮选项来控制是否保存监控到的画面。

### 提示 Attention

Vitamin D这款监控软件在拍摄视频时会根据实际情况进行录制,例如当镜头捕捉到的画面是静止的,也就是说没有异常的情况下,它就会停止拍摄,从而节约磁盘空间,只要发现有动态画面(也就是有异常发生时),就会直接拍摄画面并保存成压缩格式的视频文件。

## 侦探行动

经过上面的监控行动后,到底是谁在下班时抱着电话不放,就能一目了然。查看监控录像很简单,直接单击左上角的预览按钮就可以看到所有监控到的动态画面,点击播放按钮即可直接回放当时的情形(如图4)。还可以直接将拍摄的录像导出:在预览模式下选择要导出的录像,单击菜单“Tools/Export Clip”打开视频导出向导直接导出即可。



怎么样,雇用一位这样的私家侦探,要想查出一些真相,还真很简单!





## 病毒情报站

■ 文/刘彬

K&P&K&Y  
卡巴斯基盈利化 产业化的  
恶意程序肆虐网络

恶意软件早以超越以往的恶作剧以及数据破坏阶段,全面进入规模化、产业化阶段。目前,最常见的恶意软件类型是盗号类以及恶意推广类,即通常所说的网络游戏盗号木马以及浏览器流氓插件等。

近期,卡巴斯基实验室监测到互联网上恶意程序数量持续攀升,造成不少用户感染,危害非常严重。其中,盗号木马的危害性显而易见。我们以“魔兽猎手”盗号木马(Trojan-GameThief.Win32.WOW.inn)为例对此类恶意程序进行简要分析。“魔兽猎手”木马专门盗取《魔兽世界》网络游戏账号。感染计算机后,会释放多个恶意文件到系统,并且会关闭Windows的文件保护功能,从而利用

木马文件替换系统正常文件。这样,木马就可以通过不创建注册表项实现自动启动。木马进程还会注入系统的explorer进程,时刻监视用户运行的程序。一旦用户登录魔兽账号,用户名和密码就会被木马窃取,其中的虚拟财产同样会被扫荡一光。

另外,推广类恶意软件危害性也不容轻视。此类恶意软件会劫持浏览器,篡改浏览器的主页。这些恶意程序可能通过多种渠道感染计算机,目的都相同,即篡改和锁定受感染计算机的浏览器主页,增加相关网站的流量,给很多计算机用户造成了困扰。我们以“主页枷锁”(Trojan.Win32.Jkfg.el)的木马为例来看一些此类恶意程序的行

为。“主页枷锁”木马可以通过其他下载器木马下载或网页挂马等方式感染计算机。一旦感染运行,木马会向系统文件夹释放文件名随机的恶意DLL和SYS文件,普通用户很难察觉。它还会添加大量注册表项,甚至修改系统的hosts文件。木马DLL进程会被注入到其他进程中去,并被注册成为浏览器辅助对象,随浏览器自动加载。此时,浏览器主页就会被锁定。此外,木马还会修改浏览器的快捷方式,指向特定网站。

卡巴斯基已经能够成功查杀上述恶意程序,我们建议用户们尽快更新病毒库进行查杀,避免感染,造成不必要的损失。

## Avira中文版上市 电脑迷邀您体验尝鲜 ■ 文/王王



小红伞CEO Tjark Auerbach先生致辞

近日,Avira在北京金融街洲际酒店召开发布会,德国杀毒鼻祖Avira携中文版三款扛鼎之作:Avira AntiVir Personal个人免费版、Avira AntiVir Premium防病毒软件、Avira Premium Security Suite安全组合套装进驻中国,宣布Avira中文版在中国市场隆重上市。

Avira安全组合套装为家长用户

提供简易操作的“家长式管理”,家长只需预设操作模式,便可有效阻止儿童上网时进入不良网站,实现孩子健康冲浪。家长根据个性化的设置,通过“个人专属模式”,细化常用网站、禁止访问网站等类别,充分实现“按需设置,个人专属”的管理。

人性化的Avira Premium Security Suite安全组合套装还针对“上网本”、低配本,推出了屏幕对话框。通过直接点击对话框,比如能实现在游戏时自动开启游戏模式,游戏进行时自动阻止防火墙信息弹出,让你游戏玩得更过瘾。

经电脑迷编辑测试(测试机CPU 2800MHz,内存2GB),发现Avira最小化到系统托盘区时,

其CPU占用率几乎为0,内存占用只有52MB。打开软件界面时,其CPU占用率几乎为0,内存占用只有50MB。升级病毒库时,CPU占用率在4%,内存占用在58MB左右。查杀病毒时,CPU占用率50%左右,内存占用在100MB左右。

## 体验活动

读者朋友们,登录<http://www.free-av.com>,下载最新版小红伞杀毒软件并进行试用(建议下载Avira AntiVir Personal个人免费版),将您的试用报告发送至[software@cpccfan.com](mailto:software@cpccfan.com),文章一经采用,除了获得稿费外,再赠送Avira Premium Security Suite安全组合套装一套。



# 浏览器的保护伞

## 金山网盾3.5

■ 文/申

互联网已经成为获取信息的主要途径,与此同时也成为各种电脑病毒的乐园。而浏览器作为进入互联网的主要途径,理所当然就成为黑客入侵攻击的主要目标。作为普通用户来说,安装一款专业的浏览器防护软件就非常必要,而金山毒霸推出的“金山网盾3.5”带有拦截0day、主页安全锁定、浏览器修复等功能,故笔者以“金山网盾3.5”为例来讲讲如何保护浏览器。

### 拦截0day漏洞

虽然现在国家立法禁止各种黑客行为,但是在经济利益驱使下,目前仍然有人铤而走险,而0day漏洞就是这些黑客最主要的入侵手段。由于0day漏洞出现以后,在第一时间没有修复补丁,用户的系统就成为待宰的羔羊,比如今年就陆续出现了IE浏览器的极光0day漏洞和极风0day漏洞。

“金山网盾3.5”版全球首创的“0day漏洞免疫技术”,该技术是通过大量的0day漏洞代码进行分析后,从中总结出这些0day漏洞代码的共性并有针对性地进行链接。用户即使是访问了0day漏洞的网页,“金山网盾3.5”版会在系统后台进行全部处理,这样用户浏览到的网页内容就不会对系统造成任何威胁(如图1)。而且“金山网盾3.5”版特别针对普通的用户进行开发,这样软件在安装完成后不需要任何设置就可以进行拦截操作。以后就是有再多的0day漏洞出现,“金山网盾3.5”也可以成功并有效进行链接。



### 主页安全锁定

当然并不是所有黑客都敢顶风作案,一些人只敢在灰色地带“耍些流氓”。通过修改IE浏览器的首页信息,让浏览器在运行以后自动连接到指定网页,这样也可以获得不少的网站流量和广告提成。“金山网盾3.5”专门针对这种情况,开发出一个浏览器首页安全锁的功能。

当用户首次运行“金山网盾3.5”后,软件会对IE浏览器的首页进行分析,一旦发现浏览器没有锁定就会提示用户存在风险。点击软件界面“当前主页”的下拉列表,在弹出的菜单中选择需要设置为首页的内容,包括空白页、金山安全网址、百度等,当然用户也可以直

接在窗口输入喜欢的网址,然后点击后面的“锁定”按钮就可以了。

### 浏览器的修复

篡改IE浏览器的首页,太明目张胆了。所以最近出现了一种桌面图标伪装病毒,它们并不是简单地通过修改注册表来修改首页,而是通过删除桌面上正常的图标后伪装这些图标来实现的。由于这些病毒在系统里面隐藏比较深,而且通过修改注册表也非常难进行修复,所以“金山网盾3.5”新增加了一个浏览器修复功能。

点击“金山网盾”界面中的“浏览器修复”标签,然后点击窗口中的“立即扫描”按钮对系统进行扫描。由于该功能使用了金山的“云安全”技术,所以扫描分析的速度是非常快的。当分析完成发现存在安全问题,就会一项项显示在“扫描结果”里面。这时只需要点击“立即处理”按钮(如图2),就可以自动对发现的浏览器问题进行修复。



### 安全互动

运行安装的卡巴斯基软件后,软件界面出现了“黑名单已损坏”,以及“数据库损坏”这样的情况。可以告诉我这个提示是什么意思吗,怎么才可以解决“黑名单已损坏”这样的问题啊?

这个问题非常简单,你只要按照我的介绍,保证可以“药到病除”。首先双击系统栏中的卡巴斯基图标,进入卡巴斯基软件的主界面后,点击窗口右上角的“设置”按钮。在弹出的设置对话框中,点击左边列表中的“选项”,将右边

的“启用自我保护”前的钩去掉,最后点击“确定”按钮退出设置窗口。然后在系统栏的卡巴斯基图标上,点击鼠标右键并选择菜单中的“退出”,接下来再把卡巴斯基数据库目录下的所有文件删除即可。其中数据库在WindowsXP操作系统的路径为“C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Kaspersky Lab\AVP8\Bases”,在Windows7操作系统路径为“C:\programdata\All Users\Application Data\Kaspersky Lab\AVP8\Bases”。删除完成以后再重新升级病毒库就可以了。



你有什么好玩的软件想要推荐吗? 你知道什么新奇的软件想要分享吗? 欢迎给本栏目投稿, 投稿邮箱是software@cpcfan.com, 请在来信上注明“新软推荐栏目”即可。

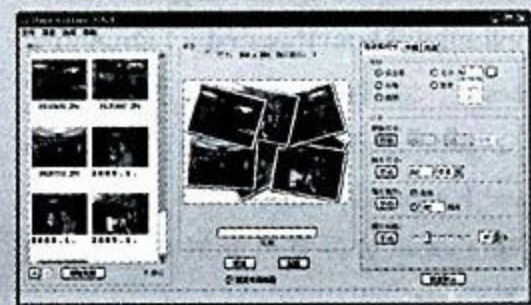
## 软件快餐

**Q:** 我在学校负责一份社团刊物的编辑工作, 经常需要在同学们的投稿之间来回复制、粘贴内容, 而Windows剪贴板只能保存最近一次复制的内容, 使得来回复制、粘贴的效率非常低, 请问有什么办法让系统保留多份剪贴板的内容吗?

**A:** 针对这一问题, 建议你使用Word提供的剪贴板功能。此外, 你也可以试试第三方的剪贴板增强工具, 这里小编向你推荐“Clipx”这款小工具, 它可以保存多份剪贴板记录, 非常方便。

**Q:** 我在网上经常看到一些图片拼贴的效果图, 虽然我知道Photoshop在处理图片方面非常强, 但我不会使用Photoshop, 请问有什么简易的方法做出那种漂亮的拼贴图效果吗?

**A:** 虽然现在的傻瓜图片处理软件越来越多, 但针对拼贴图的还真不多见, 这里推荐你使用一款名为Shape Collage的小软件, 它可以很轻松地制作出拼贴图效果。你也可以登录它的在线处理页面“http://www.shapecollage.com/online/”, 直接使用网络图片进行拼贴, 在本刊3月上的网络应用中曾做过介绍, 有兴趣的朋友可以



本期  
**明星**  
软件

## Avira挺进中国 国际杀软集体淘金中国

软件版本: 简体中文个人版9.0.11 授权方式: 免费版 软件大小: 29.3MB

说Avira也许知道的人不多, 但提起小红伞, 想必很多计算机爱好者都知道。在今年初, 国内要使用中文的Avira还只有汉化版一款, 不过最近不用再烦恼汉化版的问题了, 因为Avira官方正式发布了简体中文版本。

在过去几年, 卡巴斯基、BitDefender等国际杀软通过和国内厂商合作的方式, 纷纷走进中国市场, 并且取得了不错的效果, 终于Avira也坐不住了。这次官方发布的正式简体中文版本, 具备了小红伞资源占用低、查杀毒能力强的特点, 并且针对个人用户完全免费。只不过, 作为旁观者的小编却觉得, 虽然小红伞是在拥有一定知名度的情况下进入中国市场, 但是在竞争激烈的中国杀软界, 先机已经被竞争对手抢去了不少, 这个时间点进入多少有些失势。不过无论如何, 对于小红伞的粉丝们来说, 官方发布简体中文版都是一件好事儿, 至少不用担心汉化版捆绑插件了。除了Avira正式进军中国杀软市场, 小编也希望有越来越多的软件进入中国市场, 让用户们有更多选择。



## 搜狗输入法5.0 输入法在云端

软件版本: 5.0 软件授权: 免费软件 软件大小: 16.48MB

不管是分布式计算的新瓶装旧酒, 还是新概念的炒作, 各大厂商都在鼓吹自家的云计算已经发展到了什么程度。但不论怎样, 对于用户来说, 看得见、用得着的才是最真实的。在这一点上, 搜狗输入法走在了前面。

近日发布的搜狗输入法5.0版本, 在输入法领域首创“云计算”输入, 让用户切切实实的享受了一把“云计算”。新版搜狗输入法在用户输入时, 会自动连接搜狗输入法服务器, 从而享受“云计算”的海量词库, 让长句输入更迅速、更准确。



## 村落安全网页专杀 告别浏览器绑架案

软件版本: 1.2.2.0 软件授权: 免费软件 软件大小: 891KB

尽管安全软件都在不断努力, 但有一类软件让用户十分头痛, 那就是恶意软件。虽然360安全卫士、Windows清理助手一类的恶意软件清理工具已经非常强大, 但在面对另一类恶意行为时, 仍显力道不足, 那就是针对浏览器的恶意绑架等流氓行为。



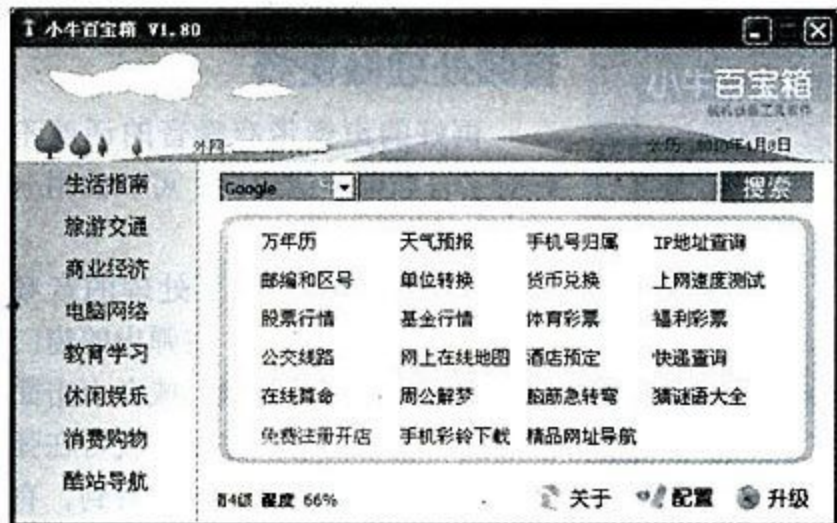
很多朋友苦恼于浏览器被恶意绑架, 尽管恶意软件能够使用清理工具清理, 但恶意绑架行为却很难根治, 特别是那种在系统中各个地方添加恶意快捷方式的, 删也删不了, 十分无奈。针对这一困境, “村落安全网页专杀” 致力清理浏览器恶意绑架行为, 可以一键扫描清理主页篡改类的病毒、木马, 修复IE、FireFox、傲游等浏览器主页。清除驱动保护级别的篡改主页木马。提供顽固文件、目录、桌面图标暴力删除功能, 清除桌面、快速启动栏等位置的伪装IE图标。

## 小牛百宝箱 生活好伴侣

软件版本: 1.8 软件授权: 免费软件 软件大小: 17.4MB

现在的生活是越来越离不开网络了, 比如朋友相约出行, 要提前查下天气、公交线路; 放假回家, 要提前查下列车时刻……。需要查询的东西多了, 如果每次都要去搜索引擎输入、搜索、查找相关网页, 未免有些繁琐, 使用小牛百宝箱就可以解决这个问题。

小牛百宝箱集合了常用查询以及单位、货币换算等上百种实用功能于一身, 可以说日常要用到的查询在小牛百宝箱中都能找到, 因此有了小牛百宝箱后, 就再也不用东奔西走去查询各种信息了, 因为小牛百宝箱都能帮你查到。



## 轻松录屏 人人都能做视频教程

软件版本: 3.0 软件授权: 免费软件 软件大小: 801KB

互联网的一大特点就是分享, 很多朋友也乐于在网上将自己的一些经验技巧分享给别人。通常电脑、网络、游戏方面的技巧, 会使用图配文的方式介绍, 不过近来随着视频网站的兴起, 越来越多的朋友开始采用视频的方式分享。

轻松录屏是一款简单实用的屏幕录像软件, 可以将屏幕上动态变化的图像、鼠标运动的轨迹以及同步语音录制到文件中, 并且保存为SWF、AVI、FLV等多种格式, 让分享更便捷。

## 升级速递

### 射手播放器 3.5.1

强化字幕功能, 支持IPV6通讯进行字幕匹配服务, 同时支持简繁体字幕自动转换和动画字幕。此外, 优化断点续播功能, 支持原生RMVB边下边看。

### 快车 3.5.0.1104

支持网盘下载, 并可对网页中的种子文件直接下载并新建BT任务。此外, 改进下载内核, 提高多源下载的连接速度及稳定性和小文件的下载速率。

### 好压 1.9

新增鼠标拖拽功能, 支持压缩包内可选自定义显示列, 以及ISZ文件解压为ISO文件功能。同时, 增强兼容RAR/CAB格式, 并可压缩配置中支持保存压缩分卷大小。

## 追新一族

### 傲游 3.0.8.11 Alpha

最终版采用新UI, 初步支持Aero效果, 并为空白页加入了快速访问功能。此外, 修正开启PPLive加速等, 极速模式启动就崩溃等问题。

### 世界之窗 极速版 BR4

内建支持鼠标手势, 选项对话框中新增“更多设置”标签, 可就地址栏、书签栏标签打开方式、右键关闭标签等内容进行设置。

### QQ for Android Beta2

新增两款UI皮肤, 同时新增好友/群搜索(支持数字、拼音和汉字搜索)和查看好友资料。

### QQLive2010 Beta1

优化播放器稳定性、兼容性和播放控制, 解决黑屏、跳集、卡死等问题。同时, 新增记忆上次播放位置和进度随意拖动播放两大特性。

## 查漏补缺

### Vista 更新程序 (KB928202)

BitLocker Active Directory 恢复密码查看器可帮助你在 Active Directory Domain Services 中查找基于 Windows Vista 或 Windows Server 2008 的计算机的 BitLocker Drive Encryption 恢复密码。

### Vista 更新程序 (KB962975)

用来解决使用管理控制台磁盘管理单元窗口, 所有动态磁盘均标记为“无效”且无法访问这些卷的问题。

### Windows 7 更新程序 (KB981129)

提高 Windows7 Media Center 的可靠性, 可修正出现调谐器冲突的问题。



# 剪辑视频 玩转会声会影的声音效果

用DV或者DC拍摄大自然风景时,光有风景片转场是不够的,需要伴着风声、雨声、人声或者背景音乐,才有真正的视频效果。那当编辑好转场后,如何对声音进行编辑呢?

文/马秀奇 李国良

想干就干,打开会声会影 X2,然后点击“会声会影编辑器”,在打开的窗口中,点击上边的“捕获”按钮,然后点击“DV快速扫描”导入录制的视频,再在右边播放一下,是不是没有声音,只有风声。

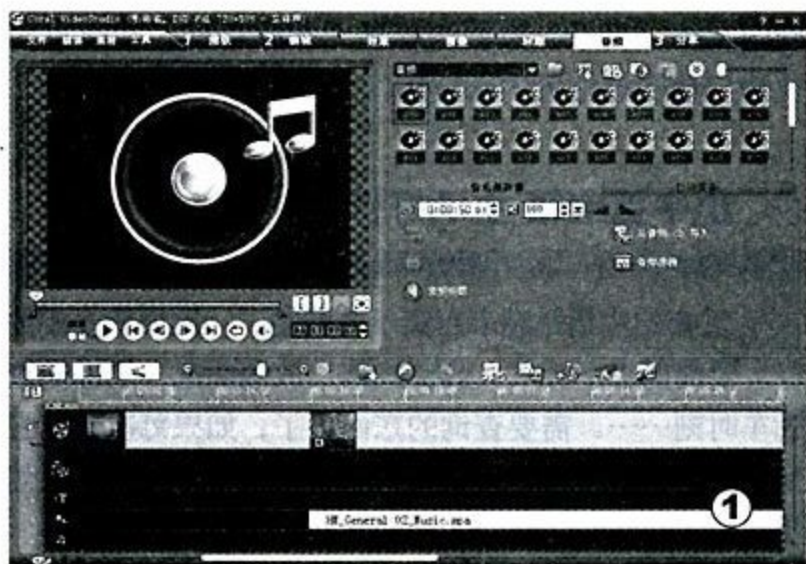
接着,点击“编辑”按钮,先将几个片头拉到前边,再将视频拖动到视频轨上;然后点击“音频”按钮,在右边素材区出现了很多声音文件。先将音频轨上原先录制的视频上的声音删除,然后选一个好看的素材,先在右边试听一下,左边的信息窗口中会出现声音效果的设置按钮,可以对声音进行剪裁并

设置大小、淡出、淡入等效果,设置好后将素材拉到音频轨上(如图1),注意声音的

## 提示 Attention

音频自动播放

当然,如果感觉这个音频处理很麻烦的话,还可以点击旁边的“自动音乐”按钮,然后让会声会影 X2自动修正。



时间长度不要超过视频的时间长度。

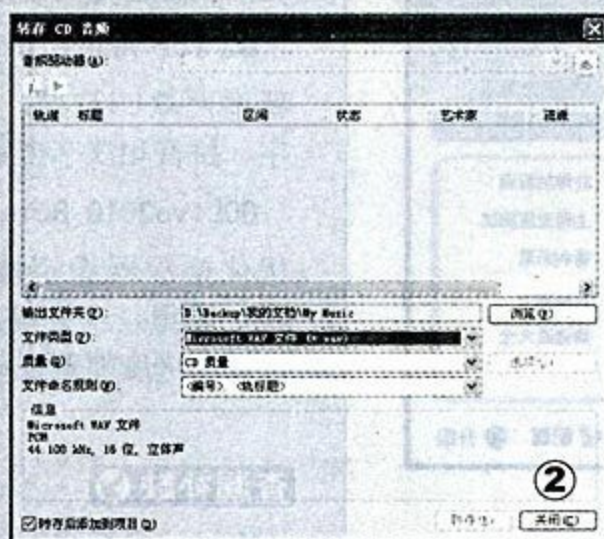
最后,点击“分享”按钮,选中“项目回放”,在弹出的窗口中点击“完成”按钮,就能欣赏一下是不是满意了。

## 录制自己的歌声

如果想将自己的歌声放进去而不用会声会影 X2提供的素材,只要点击“音频”按钮后,点击下边的“录音”按钮,然后在弹出的窗口中,点击“开始”按钮,会声会影 X2就会在时间轨上从头到尾自动拉动,此时自己就开始唱,到视频结尾时点击“录音”按钮,就会停下来,一段自己的歌声就录制进去了,并会在声音轨上显示出刚才录制的声音文件。点击“播放”按钮,就可以听到刚才的录音效果,如果声音位置不合适,可以进行调整。如觉得录制效果不满意,还可以在时间轴上删除并重新再录。

最完美的音乐就在CD中,相信大家也收藏了一些,那么,为何不从CD中导入一段音乐呢?

点击“从音频CD导入”按钮,然后在打开的窗口中(如图2)找到CD播放器中的音乐文件,点击“转存”按钮即可添加到音频轨中。



## 提示 Attention

要想录自己的歌声,先要把话筒插头插到声卡的MIC插口上。当然,如果使用的是数码摄像机(DV)拍摄的话,可先在DV中录制自己的声音,由于录音采用的是PCM系统,所以录制出来的声音效果非常好。

## 音频处理做视频

再好的声音带有噪音的话就不好听了,如果不想放弃,可以使用一下“音频滤镜”功能。

在音频轨上点击要处理的音频文件,然后右击鼠标,在弹出的窗口中选“音频滤镜”选项,或者点击面板上的“音频滤镜”按钮,就可在弹出的窗口中处理一下,可以看到,有长回音、嗒声去除、等量化、放大、混响、删除噪音、声音降低、嘶声降低、体育场等项。只要在预览窗口中听到有这一类现象,就可以应用“音频滤镜”功能来处理。

## 音乐分离更好听

上面说的是如何添加声音,但如果看到喜欢的电影,里面播放的歌曲很合自己的心意,但又不想从头到尾地观看查找,想把它分离出来,又想保持原有的效果,如何做到呢?会声会影 X2就可以转换歌曲,不但能



保留立体声, 还可将视频中任一画面选取出来, 作为歌曲文件的“预览图像”。

首先, 添加视频。在会声会影编辑界面中, 点击“文件”菜单, 选择“将媒体文件插入到素材库--插入视频”选项, 在打开的窗口中, 找到电影文件, 点击“打开”按钮, 把电影文件添加到会声会影X2 视频素材库中。之后, 再把电影文件拉到时间轨上即可。

接着, 定位音乐。在右边单击“预览”按钮开始播放电影文件, 等播放到要截取音乐的开始点后按F3键, 或者点击面板上的“起始标记”按钮, 然后继续播放, 等到播放音乐结束时按F4键, 或者点击面板上的“结束标记”按钮(如图3)。

最后, 分离音乐。如不想进

一步编辑, 可点击“分享”按钮, 然后点击“创建声音文件”按钮, 在弹出的对话框中输入要保存的文件名, 直接点击“保存”按钮即可。

好像忘了最后一步, 对, 就是前边介绍的“预览图像”。在保存分离的文件时, 先别急着点“保存”按钮, 而是先点击“选取”按钮, 然后在弹出的窗口中播放一下, 找到电影中最喜欢的画面, 点击“确定”按钮, 就会出现“预览图像”了。如果点击“主题”, 在弹出的窗口中输入一个主题意思, 然后在“描述”框中输入对此文件内容的描述, 提供关于文件用途的更多信息, 以便以后查找方便。

好了, 电影文件中的音乐终于分离完成了, 这下可以独自欣赏了, 或者发给朋友们, 一起欣赏一下。



## 奇 竖起耳朵听图片

文/乔珊

没错! 别不相信自己的眼睛, 看完文章的题目您也不用怀疑笔者的脑子是否有问题, 这是千真万确的! 图片不仅可以用眼睛看, 还可以用耳朵听, 这完全归功于一款神奇的小工具i2sm。

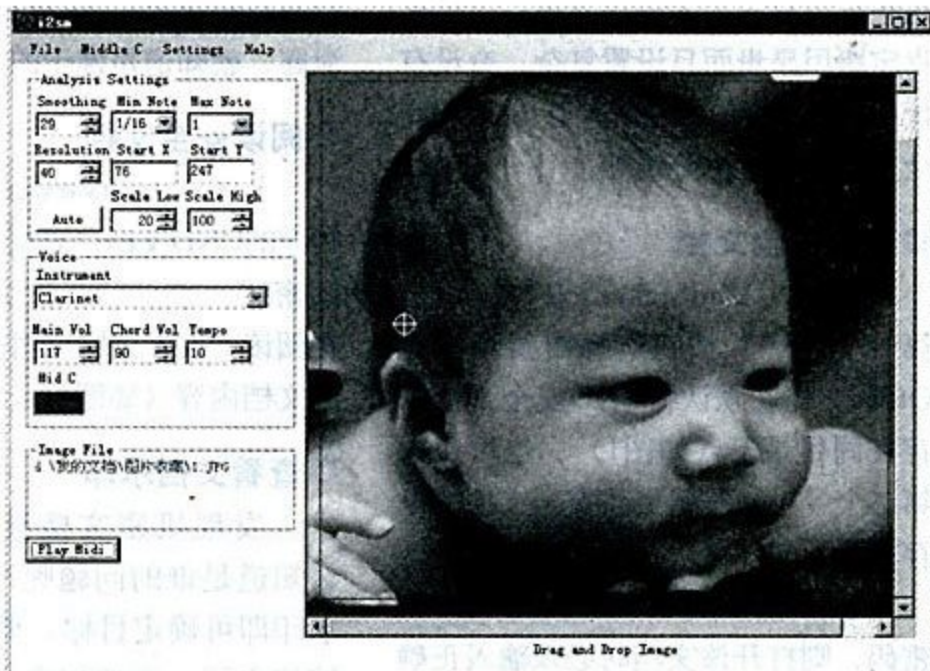
i2sm是一款非常有意思的小工具, 可以将任意图片转换为一小段音乐, 它的基本原理就是把图片的几百万种颜色转换成128种音调, 然后把把这些音调组合成一首乐曲。

下载并运行软件, 依次点击菜单栏上的“File (文件) / Load (导入) / Image (图片)”, 导入一张图片, 也可以用鼠标直接拖拽图片到软件主窗口的右部图片框。

图片导入成功后, 按住Alt的同时拖拽鼠标设置要分析的图片区域, 输入StartX、StartY值指定分析的起始坐标, 即图片中的靶标位置, 也可用鼠标在图片区域中点击手动操作。i2sm会从靶标位置开始, 按照顺时针的螺旋曲线路径来分析图片中每个点的颜色、饱和度和亮度, 并将这些信息转换成音调。

最后, 在Instrument处选择一种乐器, 点击左下角的“Play Midi”按钮就可以听到由图片转换成的美妙音乐了。

在“Instrument”下拉列表中选择不同的演奏乐器, 如选择“vibraphone”即电颤琴(默认的是钢琴)。另外, 还可将音乐导出到本地, 点击“File (文件) / Save (保存) / Midi File (音乐文件)”即可。





# 金山手机词霸 翻译随时随地

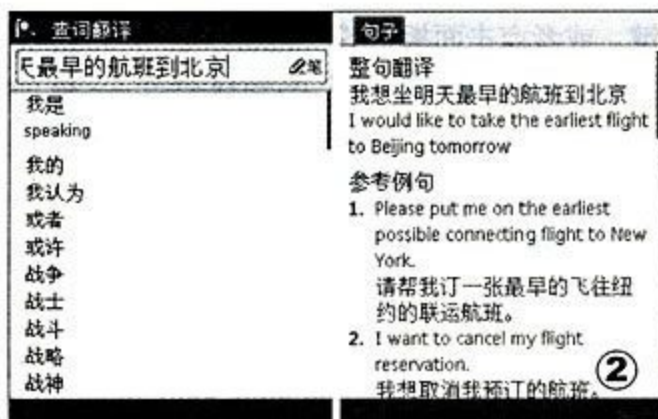
■ 文/贺全荣

想过四级的朋友难道要随身携带厚厚的词典吗? 与小外(外国人)交流时如果听不懂, 那多尴尬呀。手机词霸具有整句翻译和英美真人发音功能, 让你随时随地玩转E文翻译。

先安装金山手机词霸, 编辑短信 6666 发送到 106611568101, 收到短信后点击链接进入下载, 手机上网用户直接输入网址 <http://wap.iciba.com/s>, 选择自己的机型点击下载, 下载后安装即可。

真人发音助你过四级: 在学习时, 如果发现有的单词不会读, 很简单。在手机应用软件中找到手机词霸图标, 然后启动, 在顶部的输入框中输入要翻译的中文或英文单词(如图1), 就可以看

到该单词的中文含义, 另外在输入单词字母时, 输入前边几个字母, 相关的单词就会自动列出来, 只需直接选择下边的单词, 不用再一个个字母去输入, 这样可以提高输入速度。如果要看单词的详细含义, 点击“详细释义”, 就可以看到。点击“释义”下边的声音图标, 听一听英式英语与美式英语的真人发音, 教你地道的英语发音。并且这里支持美式英语和英式英语。



## 用UND安全文档保护自己的劳动成果

■ 文/刘富金

发给朋友的机密资料, 在网上竟然可以免费下载, 你有没有遇到过? 报给客户的Excel报价单, 只希望让他看一次就自动销毁, 怎么办? 这些肯定有商用的解决方案, 不过那肯定费用昂贵而且设置复杂。有没有什么简便易行的办法呢? 让“UND安全文档”来替你分忧吧。

### ◎转换安全文档

运行“UndMaker.exe”, 点击第一个“...”按钮选择需要保护的Office文档, 默认将UND安全文档保存在同目录下(如图1), 也可点击第二个“...”按钮更改安全文档的保存位置及文件名。

在“高级选项”中如设置阅读密码, 则打开该文档时必须输入正确的密码(如图2)。如设置了阅读次

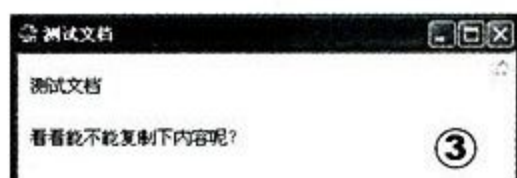
数或过期时间, 当UND文档满足此销毁条件后, 再次被打开时将不可恢复的方式安全删除该文档。如果文件需要发给几个朋友, 可以设置不同的水印, 这样如果发现文档泄露, 就知道是谁干的了。

### ◎阅读安全文档

运行“UndViewer.exe”, 选择相应的UND文档, 必要时输入文档阅读密码, 就可以查看文档内容了。在阅读UND文档期间, 用户无法复制文档内容(如图3)。

### ◎查看文档水印

发现机密文档被泄露了, 怎么知道是谁的问题呢? 根据设置的水印即可确定目标。要查看UND文档的水印, 需要加命令行参数启动



UndViewer程序, 命令格式如下:

UndViewer /v

输入文档水印查看密码, 就可以顺藤摸瓜确定泄秘人员了。



## 网络魔方 让网站更新早知道

■ 文/贺全荣

学生小强想要报考离家比较近的重庆、成都地区的公务员,每天都要登录这些地区的公务员考试网很多次,查看网站是否有新的通知、新的政策动向等,非常麻烦。其实他可以用网络魔方来帮忙,只要将关注地区的公务员考试网的网址添加进来,当网站有更新时,网络魔方就能第一时间获取更新内容,并提示在桌面上。

网络魔方安装前要安装.NET FRAMEWORK 3.5 SP1,运行后,在主界面上单击“添加”工具,在打开的“添加网页”窗口中选择“自定义网页”标签(如图),输入网站标题和网址,然后设置分组和更新频率,分组可以单击旁边的加号自己建立。另外还可以单击“关键字”,在这里输入要关注的关键字,只要更新的网页内容里含有该关键字时就会弹出提示,最后单击“确定”按钮,网址就添加好了。选择“导入收藏夹”标签,还可以直接从自己的收藏夹里批量导入网站。

单击“选项”工具,选择“消息设置”标签,勾选消息的提示方式,这里提供“浮动字幕”、“任务栏提示消息”等提示方式,设置完成后,只要我们添加的网站有更新内容,网络魔方就会自动在右下角托盘处弹出提示消息,单击提示消息的链接,就可以打开该网页浏览,另外还可以直接在主窗口的网页列表中右键单击要关注的网站,在弹出的菜单中选择对该网站进行更新和浏览操作,非常方便。



## 快用酷狗听高清音乐

■ 文/张华

高清电视节目现在已经有套,就连网络视频、暴风影音都猛推在线高清,反观音乐领域,我们还在CD与128Kbps码率MP3间周旋,网上听歌,怎么才能享受“高清”?利用最新版酷狗音乐2010,可以享受音乐“高清”时代。

打开酷狗音乐2010最新版,在搜索区输入任何一首歌进行精确搜索,在返回的搜索结果中就可以看到很多音质选择功能。比如有“推荐:320Kbps”(如图1),当然也有其他的,如果网速慢或对音质追求不高,可以选择低音质,双击这个歌曲名称就可以开始下载和试听了。当然,我们推荐大家收听320Kbps高清音乐。

对于一些非热门歌曲,如何才能找到它的高音质音乐呢?在搜索结果页面里,将鼠标移动到歌曲名称上,点击右键,选择“其他音质版本”(如图2)就可弹出选择窗口,点击“比特率”排序,就可以看到高音质音乐。现在就可以正常下载或试听了。



## 在QQ空间实现音乐的本地收藏

■ 文/王志军

很多朋友都使用QQ音乐作为客户端播放工具,可以很方便地收藏自己喜欢的音乐,选中需要收藏的歌曲,右击选择“收藏到”并确定相关的收藏位置即可。不过,如果是多人共用一台计算机,那么有些时候可能并不方便在本地执行收藏操作...

其实,最新版本的QQ2010已经支持QQ空间和客户端音乐收藏的同步更新,我们完全可以直接在QQ空间完成本地收藏的操作:

在任意一台计算机上访问QQ空间,切换到“音乐盒”面板,通过搜索功能找到需要收藏的音乐(如图),单击五角星状的收藏按钮,就可以在“我的收藏”页面查看到刚才



所收藏的音乐。在登录QQ音乐2010之后,切换到“我的收藏”面板,同样可以看到通过QQ空间收藏的音乐,是不是很方便?

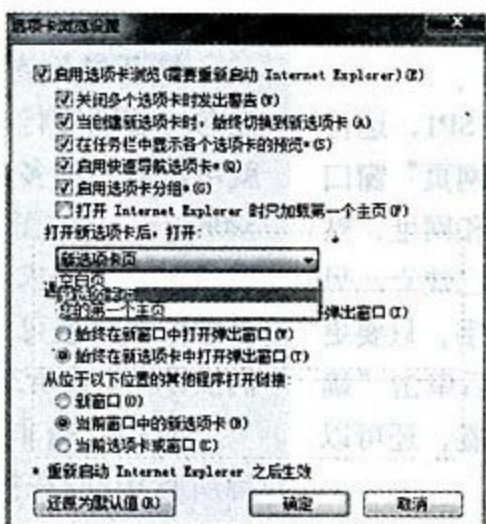


# 不让IE8新选项卡泄露浏览隐私

■ 文/引火虫

使用IE8浏览器时,如果启用选项卡浏览的方式,在默认设置下,每次打开新的空白选项卡时,都会看到一个导航页面,便于你重新打开已关闭的选项卡,应当说是一个非常实用的功能。不过,如果你使用的是公用计算机,那么很有可能因此泄露自己的隐私。如果不希望每次关闭浏览器时都手工清空Internet记录,那么可以按照下面的方法进行设置:

首先打开IE8浏览器,依次选择“工具/Internet选项”,打开“Internet选项/常规”对话框后,单击“选项卡”右侧的“设置”按钮,此时会打开“选项卡浏览设置”对话框(如图),在下拉列表框中选择“空白页”,确认之后即可生效。以后,每当打开新的选项卡,只会显示一个空白页,不用再担心泄露浏览网页的私密信息了。



# 利用美图拍拍录制非主流视频

■ 文/引火虫

提到“非主流”,最具代表性的就是各种PS的花哨照片。不过这年头,光照片就太Out了,动起来才是王道!下面和笔者一起来用美图拍拍录制一段华丽的非主流视频吧!

首先运行美图拍拍,切换到“录像模式”选项卡,通过左侧窗格的“调整摄像头”选项,调整一下亮度、对比度、饱和度等,以便提高录像质量。右侧窗格中提供了许多边框模板,你可以根据自己的喜好点击添加到视频中。完成准备工作后,单击底部的“录像”按钮,听到提示音及倒数提示之后,即可开始录制。在录制时,可以通过视频下方的提示看到已经录制的时间(如图)。相对一些收费软件不付钱就限制时间的做法,免费的美图拍拍并没有时间方面的限制,因此只要你的硬盘存储空间足够大就可以一直录下去。结束录制后,快捷操作栏下方会显示视频预览,单击“播放”



按钮即可播放。单击“视频”按钮则打开保存文件夹,默认下保存格式为AVI。你可以选择将录制好的视频发给朋友,或者上传到土豆、优酷等视频网站上去,到时想不红都难啊!

# 轻松交流 就得互动

■ 文/tingyue

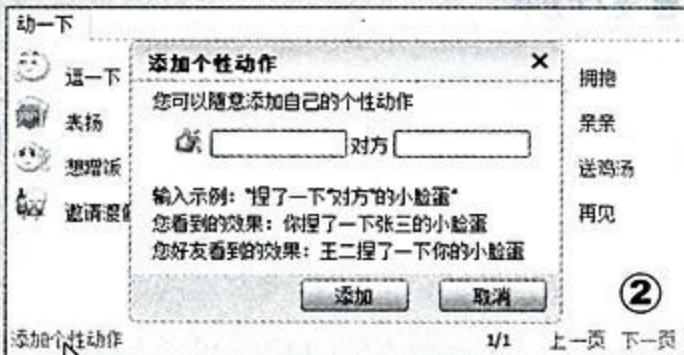
用QQ聊天时我们常常会用各种表情图片以及字符画来表达自己的心情,但这种表达方式往往没有目的性,显得比较闷。若是想在QQ上向心仪的MM凸显个性和关心,那么针对性地对她来点好玩的预设短语就更有意思。

只要升级到QQ2010Beta2,就自动拥有了预设动一下表情的功能,在聊天中能充分发挥你的幽默细胞。

首先,使用预设短语。双击MM的QQ号,打开双人聊天窗口,点击下方手形图标,即可弹出“选择动一下表情”的选项。然后点击需要表达的心情的图标,例如点击“调侃”,即可在聊天窗口中送出“你给xxx一张去火星的单程票说:看来地球不适合你!”(如图1)这样幽默的表情配文字,MM想不乐都难。



其次,添加自定义短语。若是觉得默认的预设短语太没个性,也可以添加充满个性的预设短语。仍然点击聊天窗口中的手形图标,然后点击左下侧的“添加个性动作”,在第一个框中填入自己想要的行为短语,这是针对对方的动作,然后在后一个框中填入这个动作的目的,例如针对对方的动作或者需要说的话,再点击“添加”,即可完成(如图2)。



两个框中可以填入文字也很有意思。

现在可以把自己挖空心思和MM表现的幽默细胞发给她了,是不是很有意思?

需要注意的是,若对方不在线,预设短语无法发送。

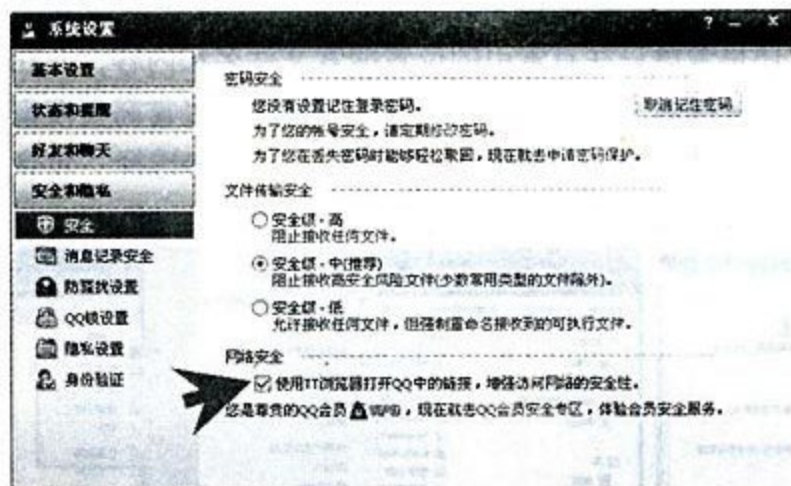


## QQ2010 别强求我用TT

■ 文/沉默的石头

很多朋友已经用上了QQ 2010 Beta版，笔者也不例外。在使用过程中，笔者发现一个小细节，就是当你的系统中安装了同为腾讯出品的TT浏览器后，点击QQ面板上的邮箱或空间图标，就会直接使用TT打开，即使TT不是你的默认浏览器。

如果你想恢复使用默认浏览器打开QQ中的链接的话，可以如下设置：首先打开自己的QQ，单击主界面左下方的“主菜单”图标，然后在弹出的快捷菜单中依次选择“系统设置/安全和隐私”命令，此时会出现“系统设置”窗口，单击左侧“安全和隐私”栏下的“安全”标签，在右侧对话框中将“使用TT浏览器打开QQ中的链接，增强访问网络的安全性”前的钩取消掉（如图），最后点击“确定”按钮退出就大功告成了。

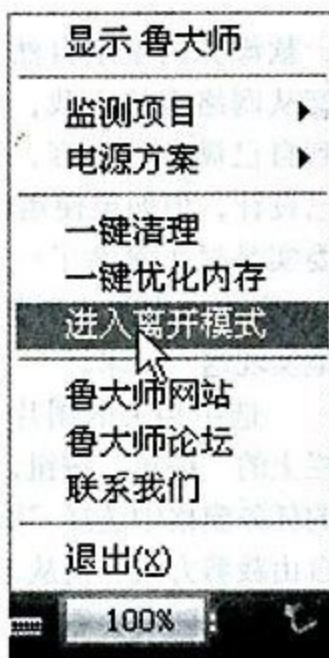


## 睡觉下高清 省电又静音

■ 文/沉默的石头

高清电影效果虽好，但是体积巨大，没几个小时的功夫可下不来。所以很多人选择在晚上挂机下载，不过这样一来就有一个问题，那就是电脑运行时发出声音，影响晚上休息，并且挂机下载也很浪费电。对此，不妨使用鲁大师V2.56中的“离开模式”来省省心！

操作方法很简单，首先运行鲁大师，然后用鼠标右键单击桌面任务栏托盘区的“鲁大师”工具图标，在弹出的快捷菜单中选择“进入离开模式”命令（如图），这时候会出现一个警告窗口，直接点击“确定”按钮，显示器就关闭了。实际上，这是“鲁大师”在发挥作用，它会自动关闭你的电脑显示器并调整为静音模式，同时保持网络连接，以便挂机下载。而你就安心睡觉去吧，让电脑在最省电的模式下来替你完成高清视频的下载任务！



想恢复到电脑正常模式，只要移动一下鼠标或按一下键盘，就能从“离开模式”转回到“正常模式”了，是不是既实用又简单呢？

TIPS

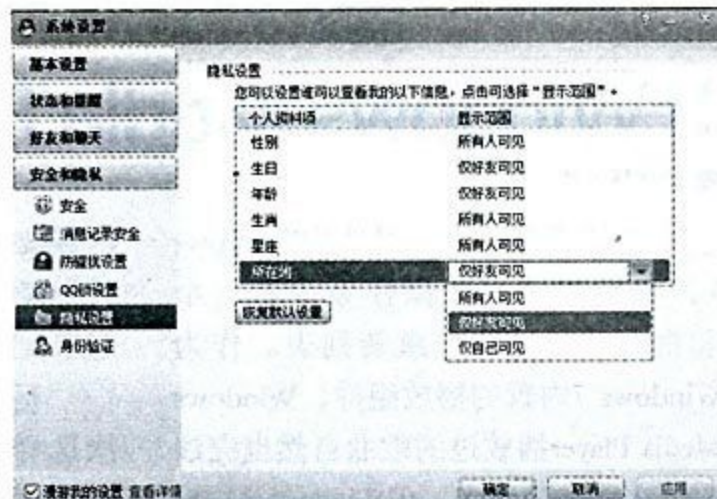
## 不让QQ基本资料轻易外泄

■ 文/王志军

对部分朋友来说，会在QQ中登记自己的真实信息，包括性别、生日、年龄、生肖、省份、城市、电话、邮箱、职业、毕业院校等。在填写这些真实信息时，你也许没多想个人隐私保护的问题，毕竟现在人肉搜索的威力巨大，总不能自己将这些信息泄露出去吧？

对于手机、电话、邮箱、个人主页等比较隐私的项目，可以打开“我的资料”窗口，切换到“更多资料”选项卡，在这里选择“仅好友可见”，或者索性设置为“完全保密”。不过，对于性别、生日、

年龄、生肖这些比较基本的信息，QQ 2009和以前的版本并没有相关的保密设置，因此不管别人是否认识你，都可以通过搜索你的QQ号码，直接看到你的基本资料。对此，可以先将QQ更新到QQ2010 Beta2版本，然后打开“我的资料”，在“基本资料”选项中，可以看到右下角增加了一个名为“隐私设置”的按钮，单击打开“系统设置/安全和隐私/隐私设置”窗口（如图），选择自己不想被他人窥视的个人资料项



目，单击展开右侧下拉列表，根据自己的需要，选择“仅好友可见”或“仅自己可见”，点击“确定”即可生效。以后，别人在搜索你的QQ号码时，点击详细资料就再也看不到你的各项信息了，有需要的朋友不妨一试。

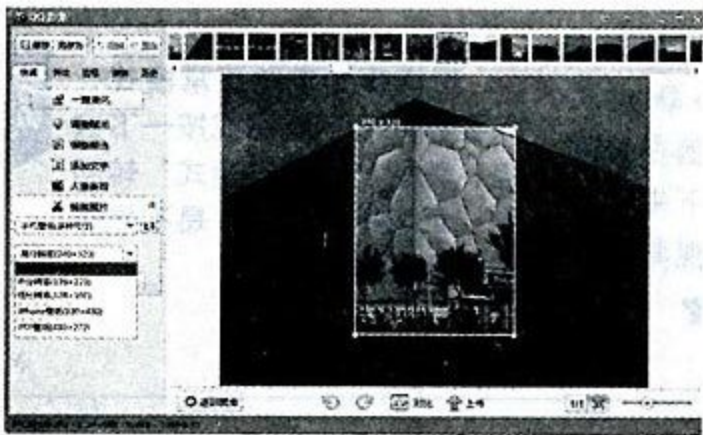


## 裁剪手机壁纸也要更简单

■ 文/林丽华

对于追求时尚的朋友来说,为手机选择一款漂亮的壁纸自然是常做的事。如果每次都从网络直接下载,既费时费力,又很难找到自己满意的内容,因此很多朋友都选择自己设计,但如果使用Photoshop等进行设计,委实是过于复杂了一些。其实,如果你选择QQ影像作为图片浏览工具,就可以非常轻松地实现这一要求。

选中相关的图片,单击窗口底部的工具栏上的“编辑”按钮,进入编辑模式,从左侧的任务窗格中选择“剪裁图片”,默认是使用自由剪裁方式,请从下拉列表框中选择“手机壁纸”,随后会看到如图所示的界面,这里提供了包括iPhone、PSP等多种尺寸的壁纸,请根据需要选择分辨率,检查无误之后,单击“应用”按钮,如果不再需要作其他的编辑,将其另存下来就可以了。



## 找出深藏的文档资料

■ 文/一江春水

上班正在偷偷看电影的时候,领导忽然打来电话,要求将已调离的前同事的联系电话、邮箱地址告诉他,这可就麻烦了,因为相关的纸质资料早已处理,让我到哪里去找?苦思冥想之下,忽然记起在某个Word文档中似乎有这位同事的联系信息,但只是依稀记得这个文件的大概位置,究竟是哪一个文件可就不清楚了,难道只能一个一个打开之后再进行搜索?

打开资源管理器,使用Windows的搜索功能进行查找,但并没有搜索到,这是因为保留这位同事信息的文档没有被添加到索引数据库中,Windows 7自然也就只是搜索文件名,并不去搜索文件中的具体内容。于是,依次选择“组织/文件夹和搜索选项”命令,打开“文件夹选项”对话框,切换到“搜索”选项卡(如图1),在这里把“始终搜索文件名和内容”设置为默认的搜索选项,确认之后关闭对话框,再次执行搜索命令,这次终于找到了包含同事信息的文档,可以去向领导交差了……

不过,由于同时搜索文件名和内容将耗费比较长的搜索时间,因此建议还是考虑只在有索引的位置搜索文件名和内容,而在其他的位置则只是搜索文件名。两全其美的方法是将经常需要搜索文件内容的文件夹添加到“文档库”(如图2),右击选择“包含到库中/文档”,以后就可以快速找出深藏的文档资料。



## 让Windows Media Player的跳转列表不再贪污

■ 文/林丽华

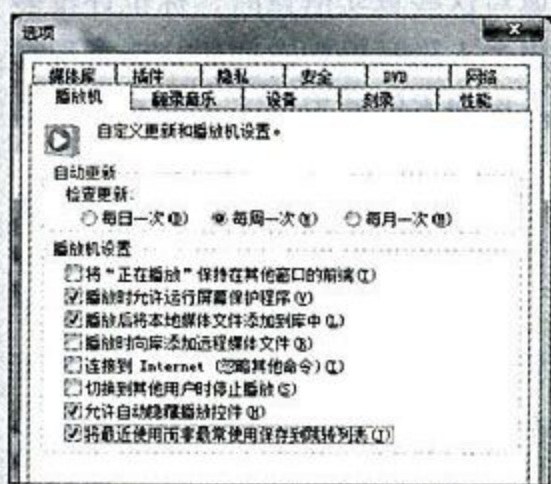
相信很多朋友已经使用Windows 7,我们知道这个操作系统有一个非常有趣的功能:跳转列表。作为Windows 7内置的播放组件,Windows Media Player播放过的歌曲自然也应该出现在跳转列表中,但Windows Media Player的跳转列表却是奇怪得很,并非所有曾播放过的歌曲都会出现在播放列表中,难道这里也有“贪污”?

其实,我们冤枉了Windows Media Player,这是因为默认设置下,Windows Media Player只是将经过用户频繁播放的内容记录在跳转列表中,也就是同一

内容被播放多次之后,才会显示在跳转列表中。知道了问题的原因,解决起来就简单多了。

运行Windows Media Player,依次选择“工具/选项”,打开“选项”对话框,切换到“播放机”选项卡,勾选“将最近使用而非最常使用保存到跳转列表”复选框(如图),确认之后关闭选项设置对话框。以后,即使内容只被播放一次,也会正常显示在跳转列表中,当然这里的保存数量仍然要受到相应的限制,如果你觉得不够,可以

打开“自定义‘开始’菜单”对话框,在这里重新更改“要显示在跳转列表中的最近使用的项目数”。





# 用uTorrent远程添加下载

■ 文/周文娟

相信很多单位的网管都对BT下载进行了限制,因此一般只能在家里执行BT下载任务。不过尴尬来了,很多时候在单位里找到了一个种子文件,但如果等到回家之后再开始下载,只能将种子文件暂存在网盘带回家,而且还浪费时间。其实,这种情况下可以借助uTorrent实现远程下载,只要家里的电脑开着,而且已经安装了uTorrent,就可以在单位远程控制家里的电脑完成BT下载任务。

说干就干,首先安装软件的2.1 Alpha版,安装时勾选“系统启动时自动运行uTorrent”复选框,打开“设置”窗口,切换到“远程”面板,在右侧窗格勾选“启用网页界面”和“可选监听端口”两个复选

框,设好登录的账号和密码(如图1),确认之后关闭设置窗口,记住IP地址和端口号。

以后,需要家里的计算机下载BT文件时,只要在单位的计算机中运行IE,在地址栏中按照“http://IP地址:端口号(默认8080)/gui”的格式输入相关的内容,随后会进入英文的



网页控制界面,按照提示输入登录账号及密码,单击工具栏最左侧的“Add Torrent”按钮(如图2),单击“浏览”按钮添加种子文件,确认之后即可远程添加下载任务,剩下的事情就不用多说了吧?



**TIPS**  
如果家里的计算机处于关闭状态,可以打个电话让家人开机,只要按照前面设置好保证uTorrent开机自动加载,并且连接到网络,你就可以远程操作了。

# 自定义旺旺的默认浏览器

■ 文/Loli爱大叔

虽然Windows系统默认的浏览器是IE,不过大多数朋友都是另外安装的第三方浏览器,笔者也是。但是最近网购时却发现一个问题,那就是使用阿里旺旺打开淘宝网页时,每次都是使用IE打开,而不是笔者电脑里默认的浏览器,这是怎么回事呢?

经过一番研究,笔者发现原来是旺旺浏览器的自动检测在搞鬼,这下要解决就简单了:首先点击系统托盘区的旺旺图标,或者单击旺旺主界面的主菜单按钮,在弹出菜单中选择“系统设置”。在随之弹出的“系统设置”对话框中,点击切换到“基本设置/常规”项下,取消浏览器选择下“自动检测”前的钩,此时将激活下方的“浏览”按钮(如图),单击后在弹出对话框中找到自己平常使用的浏览器,单击“打开”返回,再单击“确定”按钮就可以了,是不是很简单呢?



# 歌曲播放要两全其美

■ 文/天地之间一杆秤

很多朋友都有过这样的经验:正在欣赏歌曲时,忽然想去听另一首不在当前播放列表中的歌曲,如果直接打开的话,当前正在播放的歌曲列表就会被清空,想要继续播放又得重新打开,显然不是很方便。那么是否有暂停当前播放,稍后再继续的方法呢?答案是肯定的。

使用Windows 7内置的Windows Media Player 12(以下简称WMP)即可实现上述要求,操作也是相当的简单:首先运行WMP,右击选择“工具/选项”,打开“选项”对话框,切换到“媒体库”选项卡,勾选“鼠标悬停在曲目标题上时自动预览歌曲”选框(如图),确认之后关闭选项设置窗口。以后,只要将鼠标指针指向媒体库的某一首歌曲,即可看到该首歌曲的相关信息,并且还会自动开始播放。如果此时已经在WMP中播放其他内容,那么当前播放会暂停,将鼠标指针移开后,之前播放的内容又会继续进行了。





# 精彩视频 主角就是你

文/风雪散花

昨天收到一段视频,里面的主角最熟悉不过了,就是偶亲爱的MM,但看其身材装扮,又明显的不是她。显然,这家伙是用了偷梁换柱的手段,将原视频主角的脸部“无耻”地偷换了。那么,她是如何实现的呢?其实利用JibJab这个网站就很容易办到。

**第一步:** 进入<http://sendables.jibjab.com>,单击右上角的“Join(加入)”链接,按提示注册登录。切换到“EVERYDAY FU(日常娱乐)”标签,在打开的页面左侧的“Starring You(主角)”栏中,选择喜欢的视频类型,如“Sports(体育)”。在右侧的视频缩略图列表中,用鼠标指定感兴趣的视频模板,单击“PREVIEW VIDEO(预览视频)”按钮,如果满意,单击“MAKE YOUR OWN(制作自己的)”按钮(如图1),进入制作页面。



**第二步:** 单击“Get Started(开始)”按钮,然后依次单击“Upload(上传)”、“Browse(浏览)”按钮选择好使用的照片(大小不超过3MB,格式只是jpg或png),选择完毕,单击“Upload(上传)”按钮,完成上传过程。

**第三步:** 上传的照片会显示在页面左侧,在右侧选择心仪的脸型,通过拖动调节滑块,调整好照片的大小和角度后单击Next。然后通过拖动左侧图片中的基准点,调整好头部轮廓。完毕后单击Next(如图2)。在出现的页面中,调整好嘴巴轮廓。调整的目

的,是因为视频中的人物有时需要说话或改变嘴形,通过调整,可以告诉它嘴巴的位置。

Personalize your video. Add your photos!



**第四步:** 打开页面的右侧,设置好角色名称(仅支持输入英文)、性别和备注等信息,单击“Done(已完成)”按钮。进入类似于图1所示的页面,将下方的人物头像,拖曳到模板人物头部,并通过拖曳调整好位置,单击右边的“Preview(预览)”按钮,如果满意,单击“Close Preview(关闭预览)”按钮关闭窗口。

最后再单击Done按钮,将打开页面中的URL文本框中的网址,复制并发送给好友,他们通过该链接就能欣赏到制作的视频了。

# 收到回信 手机短信带来重要提醒

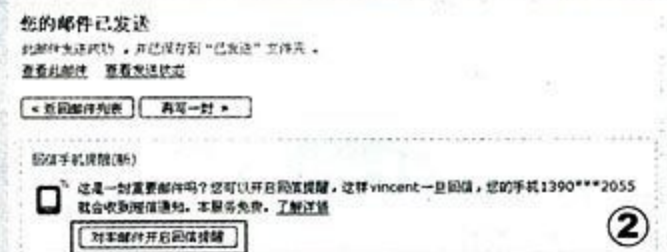
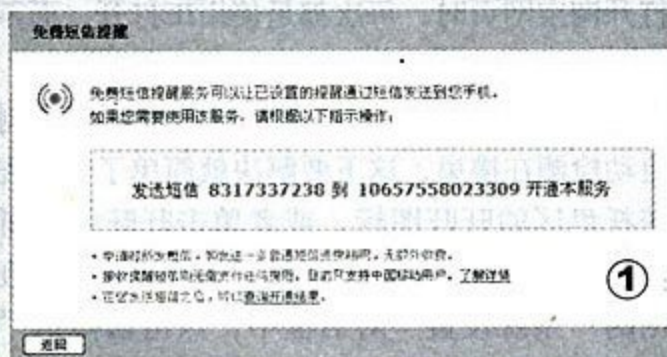
文/风花雪月

工作时发出一封重要的邮件,对方有没有收到?什么时候回复?这是大家最关心的。传统的方法是盯紧邮箱随时查是否有回信,但长此以往会造成精神紧张,若是索要回执,也仅仅是对方是否收到,并非知晓对方是否回信。其实,只在开通QQ邮箱针对单封邮件的“回信手机提醒”功能,收到回信QQ邮箱会通过手机短信提醒用户,让你第一时间知道对方已经收到这封邮件。

**第一步:** 开通手机提醒。登录QQ邮箱,单击左侧导航面板上的“提醒”,切换到“提醒”页面,单击页面右下角“提醒到手

机”项的“立即开通”按钮,根据页面中的提示,用手机短信的方式发送一组数字到10657558023309(如图1),开通QQ邮箱免费短信提醒服务。

**第二步:** 开启回信提醒。切换到“写信”页面,填写收件人、邮件主题和邮件内容,单击“发送”按钮,发出一封邮件,稍等片刻,进入邮件已成功发送页面,这时单击“对本邮件开启回信提醒”按钮(如图2),开启回信提醒。这样,一旦QQ邮件收到回信,就会向手机发送短信,提醒用户收到回信。



QQ邮箱短信提醒服务仅支持中国移动用户,仅对发给个人的邮件才可设定提醒,而群发邮件则不提供回信提醒设定。

TIPS

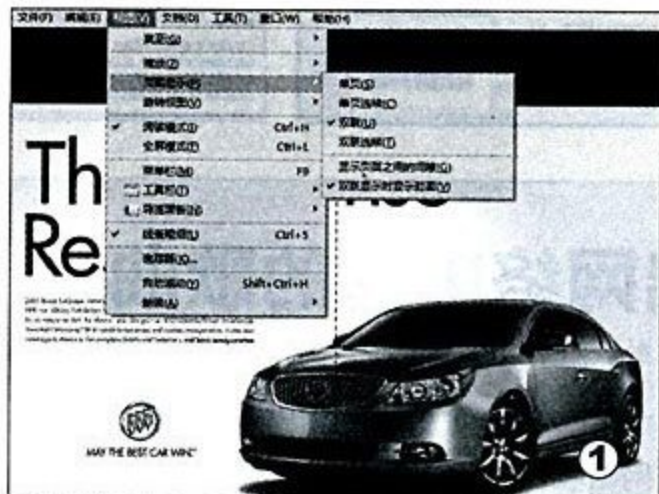


# 让PDF更接近真实

■ 文/无人喝彩

PDF格式的全彩杂志在网络上非常容易下载到,不过看PDF比起看纸质杂志,感觉还是要差不少。其实,只要我们掌握一些技巧,就能够大大减少这种差异。比如被广泛使用的Adobe Reader就有以下小窍门,可别放过了哦!

全彩杂志往往会采用大量对开版式,而默认的浏览模式是单页浏览,自然无法呈现视觉冲击力了。不过,只需要在“视图/页面显示”中选中“双联”和“双联显示时显示封面”两个选项,并取消“显示页面间的间隔”选项(如图1),对开版就能完全呈现出来,再配上大显示器,简直是爽歪歪了!



如果使用的宽屏笔记本,屏幕大小有限,笔者建议大家采用全新的看书方式:在“视图/页面显示”中保持“单页”选项,再在“视图/旋转视图”一项中将显示顺时针旋转90度,这样就能像看纸质杂志一样“翻阅”PDF了(当然是通过方向键翻阅)!最后再啰嗦一句,调整后,别忘了打开“视图/阅读模式”哦!

如果你看的是以文字为主的杂志,还可以根据显示设备调整渲染方案。在PDF上点击右键并选择“页面显示首选项”,在其中“渲染”一栏中选择自己的显示设备即可(如图2)。



# 利用迅雷实现工具软件的一键升级

■ 文/大江东去

用电脑就是用软件,很多朋友都是“升级”一族,每当系统中安装的软件有新版本放出,都会立即更新体验。不过,每次访问相关软件的官方网站进行下载、安装的手工操作,确实也麻烦得很,如果你是选择迅雷作为自己的默认下载工具,那么可以利用迅雷实现工具软件的一键升级……

首先将迅雷升级为5.9.X系列,运行迅雷,打开“配置面板”窗口,切换到“消息提示”对话框,在右侧窗格中勾选“启动软件升级提醒”复选框,确认之后即可生效。以后,只要保证迅雷处于加载状态(其实大多数朋友是将迅雷设置为开机启动运行),并且它检测到系统中的工具软件有新版本发布,就会在桌面右下角弹出升级提示(如图1)。

单击“立即升级”按钮,即可启动升级操作(如图2),这里可以查看到详尽的升级进程,除显示剩余时间和进度之外,也可以查看其他软件的版本更新情况,是不是很方便?当然,如果你觉得这些升级提示比较烦人,可以单击“设置”按钮,下拉菜单中提供了“本软件有更新时不再提醒我”、“所有软件有更新时都不再提醒我”两个选项,请根据自己的需要进行设置。

并非系统中安装的所有软件都能够被迅雷的一键升级功能支持,但进入迅雷“装机必备”的项目肯定可以被支持。

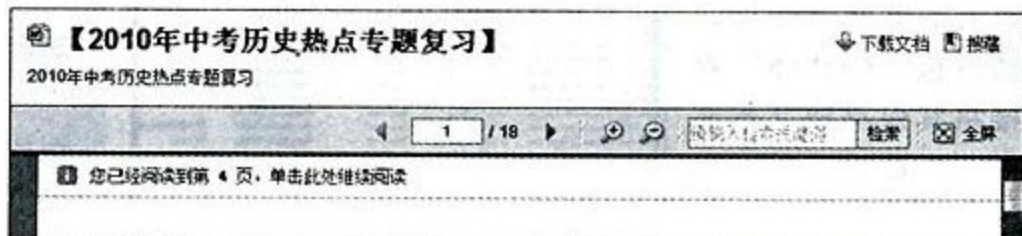


# 资料就要断点续读

■ 文/大江东去

很多朋友都在使用百度文库(wenku.baidu.com)这个文档共享平台。面对丰富的文档资料,有时候也会犯难:上次看的那份资料叫什么?看到多少页了?其实用百度账号登录后就很好解决了。

同时关注的资料当然不止一份,打开资料后点击右上角“收藏”按钮,就可以把资料都存放到“我的文库/文库收藏”一栏下,方便再次阅读。还没完,一份资料太多页翻起来也累,打开后一定记得点击上方阅读进程按钮(如图),这样就能快速跳转到上次阅读位置,根本不用记!





# HyperSnap-DX轻松实现指定区域滚屏截取

■文/一江春水

如果窗口无法完整显示,又需要截取整个页面快照时怎么办? HyperSnap、SnagIt等专业截图软件都提供了滚屏截取功能,但如果网页上有些内容不是自己想要的,如文章正文旁存在侧边栏导航、广告条之类的东西,在滚屏截取后往往又要裁剪就显得比较麻烦了。

其实,利用最新的6.80.03版本的HyperSnap-DX,无论是使用IE或是Firefox浏览器,就可以滚屏选择自己需要的网页内容,轻松解决这一难题。

例如需要截取如图1所示网页中间的一部分文字内容(不包括图片),运行HyperSnap 6,依次选择“Capture/Region with Scrolling”,或者按下“Ctrl+Shift+G”组合键,此时会在当前屏幕中显示一个十字形的光标,拖曳选定需要截取的矩形区域,在矩形区域的外面单击鼠标左键,单击时须注意方向,如果需要向下截取,在右下角进行单击,

反之则在左上角单击,接下来不需要任何操作,会自动滚动可选区域并截取,即使这些内容在网页中并不能完整地显示出来,截取效果如图2所示。

在滚屏过程中,可以根据需要随时随地按下Esc键,此时所截取的就是当前已滚屏的内容,应当说可控性非常强大。



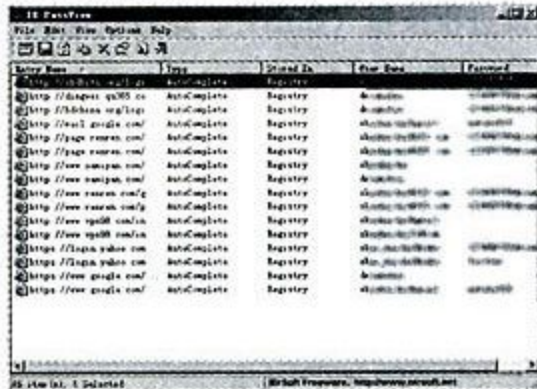
## 好记性不如烂笔头 我的密码备忘录

■文/春露

网络越来越发达,各式各样的网站服务也越发多了起来,从个人邮箱、论坛到各种社交网络,大部分都需要注册账号、设置密码,尽管可以在Windows系统中将各种账号和密码保存在IE或IE内核的浏览器里直接登录,但谁也不可能保证自己永远不重装系统吧,万一某一天,这些网络账号和密码想不起来可就惨了。还是赶紧将这些账号、密码信息从IE浏览器里提取出来吧。

基于IE内核的浏览器,如傲游支持显示已保存的账号密码,进入“傲游设置中心/智能填表”就可以看到,但要批量导出就很麻烦,现在借助“IE PassView”则可以大大简化操作步骤:从[http://www.nirsoft.net/utils/internet\\_explorer\\_password.html](http://www.nirsoft.net/utils/internet_explorer_password.html)下载“IE PassView”,解压后直接运行,它会自动显示系统中之前保存在浏览器中的各种账号、密码了(如图)。

假如账号信息很多,还可以通过全选所有的账号信息项,然后按“Ctrl+S”直接将其保存成文本文件,生成自己的密码备忘录。



## 挖出网络电台的歌曲

■文/大江东去

酷狗音乐是很多朋友都在使用的音频播放工具,其中的“网络收音机”功能相当好用。这里提供了包括中央人民广播电台、广东、港台、北方、南方等诸多网络电台,选择单击“分类列表”中的某一电台,然后会在右侧弹出关于它的电台信息,在这里可以了解到电台的频率、速度、地区、类型、电台主页、节目单等信息,如果速度显示为“差”或“极差”,请单击左下角的“测速”按钮,等到速度变成“中”或“好”,此时就可以获得比较理想的收听效果。

不过,这里提供的电台毕竟是网络电台,在欣赏某首曲目时,我们可能不仅希望得知其名称,同时希望将其下载回来,这又该如何操作呢?很简单,单击主界面左下角的“识别”按钮,此时会弹出(如图)所示对话框,将录音来源设置为“内部音频录音”,单击“开始识别”按钮。



稍候片刻,我们会看到识别信息,歌曲名称清楚地显示在这里,如果需要下载这首歌曲,只需要单击“继续并下载歌曲”按钮,随后酷狗音乐会列出相关的下载列表。



# 固定格式邮件我用写信模板完成

文/柳州三江 石山

在行政办工作,三天两头需要向各部门及下属机构发送固定格式的邮件,原来很是麻烦,不是从Word里面复制之前的来修改,就是自己写。近日发现网易163、126邮箱新增了多种常用邮件模板功能,对于公文、邀请函等常用电子邮件只要填填空,就可以发送出去,省时省力。

登录网易邮箱,打开邮箱写信界面,在主题栏下方多出了一个“写信模板”链接,点击后可以看到,写信模板分“公务、私务、信函书文、

礼仪致辞”四大类,共26种供邮箱用户选择。在需要的模板上点击后,只需要在相应的位置根据需要输入信息即可。各个模板简洁实用,独具特色,样式各异,结构和内容清晰明了,使用者只需依据自身需求,选择相应的模板后,填上对

应信息,即可完成会议通知、工作计划、请柬等常见公文体裁邮件的撰写(如图),再与不用像过去一样,绞尽脑汁去构思去设计了。



# 让Windows 7自动更换桌面背景不再弱智

文/大江东去

很多朋友都已经开始使用Windows 7,它支持多张桌面背景切换的功能让我们的桌面更加绚丽,但是对于喜欢按照文件夹分门别类保存图片的用户来说,在设置桌面背景时如果指定了包含子目录的文件夹,如“wallpaper”,但其下又有“风景”、“动物”等几个子目录,在显示桌面背景时则只能显示wallpaper文件夹下的图片,“风景”等子目录里的图片则无法显示,实在算得上有些弱智……

## ◎系统方案的局限之处

关于另选桌面背景的问题,Windows 7提供了两种不同的解决方案,打开“选择桌面背景”窗口,可以从“图片位置”下拉列表中选择:

一是选择“Windows桌面背景”,它的实际存储路径是“C:\windows\web\wallpaper\”,这里所有子文件夹中的图片,都可以在桌面背景中显示出来;二是选择“图片库”,这里可以显示所有添加到库的图片文件夹,但需要将相关的图片文件夹手工添加到“图片库”。

很显然,无论选择哪一种现成的方案,都需要将图片文件夹添加到

相应的位置,尤其是“图片库”的操作,相对繁琐。

## ◎完美解决方案

其实,我们可以为“Windows桌面背景”扩充更多的内容,并不需要将相关文件夹复制过去,通过注册表就可以解决这一问题。以管理员权限打开注册表编辑器,依次定位到“HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Wallpapers\knownfolders\0\Windows Wallpapers\MergeFolders”,这里的内容就是Windows 7自带壁纸的文件夹信息,右击添加一个可扩充字符串值(如图1),字符串名称即图片文件夹的名称,例如“i:\家庭成员的图片\”,

刷新之后关闭注册表编辑器。

现在,请关闭已打开的“个性化”窗口,重新右击桌面依次选择“个性化→桌面背景”,打开“选择桌面背景”窗口,将图片位置设置为“Windows桌面背景”(如图2),在这里可以发现刚才所添加的图片文件夹已经进入其中,而且包含各级子文件夹,虽然分类不在一起,但已经可以选择,是不是很方便?

上述操作不会对系统带来任何影响,而且适用于登录本机的所有用户。



如果你使用的是64位的Windows 7,那么请在“HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\Microsoft\Windows\CurrentVersion\explorer\Wallpapers\knownfolders\0\Windows Wallpapers\MergeFolders”路径下进行相关的操作。

小知识



# 在Word文档中使用Excel活表格

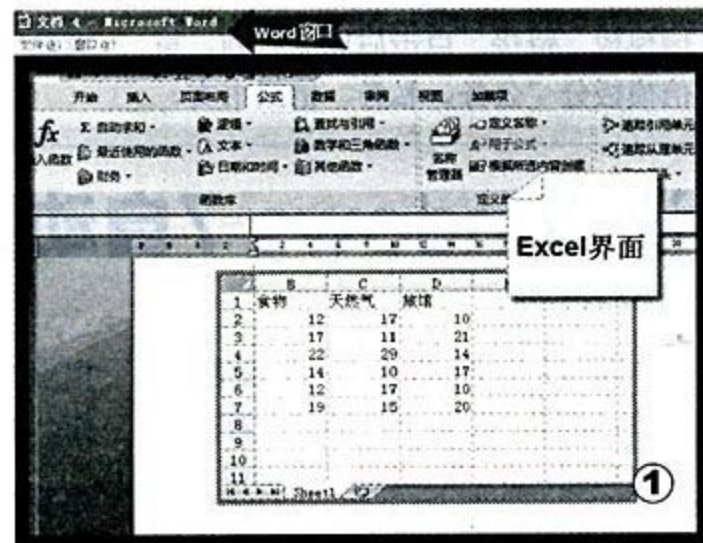
■ 文/杨兴平

和Word表格相比, Excel表格的计算、图表、分析能力都远远强于Word, 所以在Word中使用表格, 很多人都是在Excel中处理好表格, 然后再复制到Word中。其实这样做很麻烦, 而且复制到Word中的表格, 不再像在Excel中那样具有超强的能力了。能不能在Word中直接使用Excel表格呢? 答案是肯定的, 下面介绍两种方法将Excel表格嵌入到Word文档中。

## 在Word新建Excel表格

在Word (Word 2007) 中, 你可以新建一个Excel表格并插入到Word文档中。首先在“插入”选项卡的“文本”选项组, 点击“对象”按钮, 在“对象”对话框的“新建”选项卡选择“Microsoft Office Excel 工作表”, 然后点“确定”。这时, Microsoft Office Excel界面已被嵌套在Word窗口中(如图1), 现在就可以在Word中, 使用Excel的所有功能创建并编辑表格了。

编辑完成后, 在表格外任意地方点击鼠标, 嵌套在Word中的Excel界面就退出, 但编辑好的表格却保留在了Word中(如图2)。任何时候都可以在Word中双击表格打开上述嵌套界面并在Excel中编辑表格。



利用这种方法, 不仅可以插入一个“活”的Excel表格, 而且还可以插入一个“活”的Excel图表。

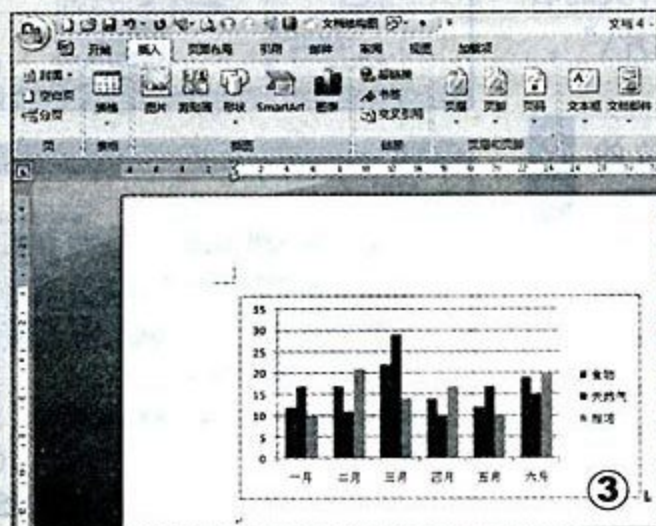
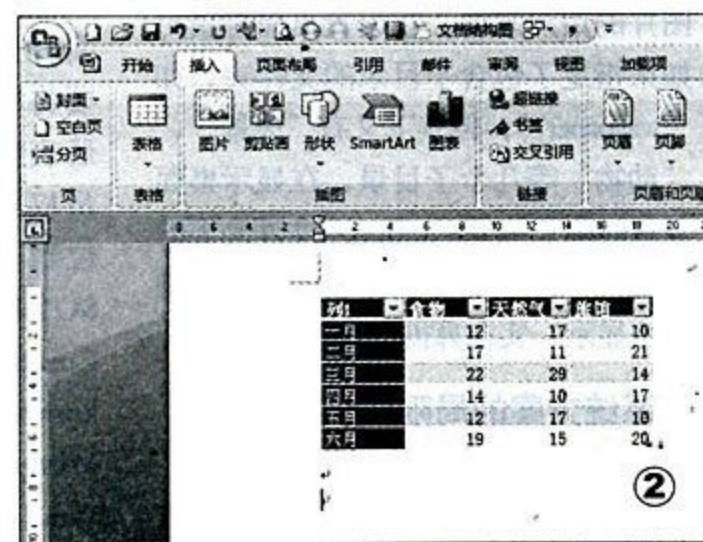
第一步: 双击上文中在Word中插入的Excel表格, 打开嵌套在Word中的Excel界面;

第二步: 在标签栏上点击“新建”标签新建一个工作表;

第三步: 在新工作表中依据上文创建的表格创建柱状图;

第四步: 创建完成后, 确保柱状图所在的工作表在前景, 然后在图表外点击即可退出Excel界面。

现在一个Excel柱状图已插入到Word中了(如图3)。如果要更新该柱状图, 可双击打开嵌套界面, 然后在柱状图依据的工作表中修改数据, 这样柱状图就会实时更新。



## 在Word中插入已有的Excel表格

如果你已经有一个Excel表格, 也可以直接把该文件嵌入到Word文档中。同样, 还是在“插入”选项卡的“文本”选项组点击“对象”, 然后切换到“对象”对话框的“由文件创建”选项卡, 点击“浏览”, 选择要嵌入的Excel文件, 并选择“链接到文件”复选框, 最后点击“确定”。

表格插入后, 双击表格, 同样可以打开Excel界面编辑表格, 但比第一种方法更具优势的是, 你可以单独使用Excel打开文件编辑表格, 而且编辑结果将在你打开Word文档后自动更新。





# 要填空 下划线先管好

■ 文/bntree

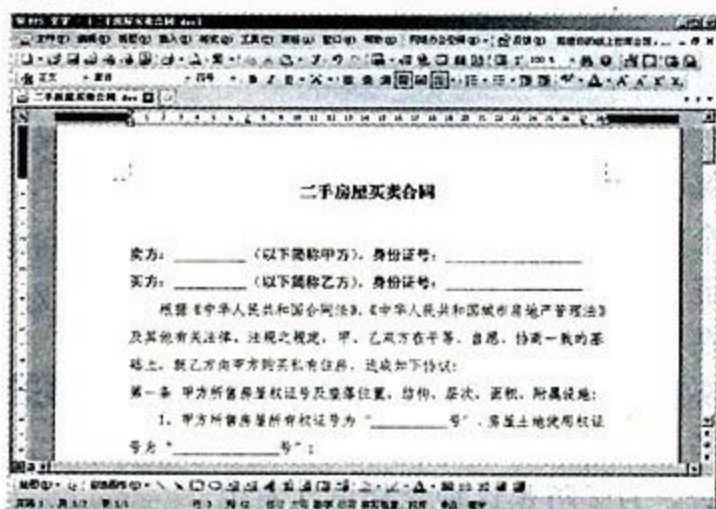
大家在用Word或者WPS文字拟制合同文书等需要“填空”效果的文档时,大多会采用下划线格式来制作空白处的横线,但当在空白处填写文字时,常常会有这样的困惑:如果在“插入”状态下填写,空格会向右移动,如果在“改写”状态下填写,一不小心就会覆盖了其它文字。当然,用“窗体域”来制作的话,效果会好得多,但又不太符合视觉习惯……

经过探索,终于发现一个简单实用的办法:用制表符来帮忙(如

图)。在需要填写的地方输入一个半角空格和一个制表符,然后选中它们,按“Ctrl+U”添加下划线,如果横线的长度不符合要求,则用鼠标点击横向标尺上的适当位置,即会出现一个“左对齐制表符”标记,可以用鼠标左右调整这个标记。需要填写文字时,只需将光标置于半角空格与制表符之间,输入文字即可,只要填写的文字长度不超过“左对齐制表符”标记,下划线

的位置就不会改变。如果一行内有多空白处,可以添加多个制表符来制作,相互之间并不冲突。

如果不在制表符前加半角空格,则在输入文字时,新输入的文字会不带下划线。



# 妙用通配符 把单词库中的词组挑出来

■ 文/bntree

正在网上闲逛,忽听得QQ“嘀嘀”地响了起来,有网友在群中求助:

有一个Excel文档,左边一列是英文单词或者词组,右边是中文,现在要把左列的所有单词删除,只保留词组,词组的特点是有空格,或者类似于“long-life”一样中间有一个连接符“-”,请问怎么弄啊。

根据网友的描述,建议他将这个Excel文档复制到Word中再做处理。因为在Word中可以使用通配符进行查找,而在Excel中则没有此功能。

第一步:在Excel中全选所有内容,点击“复制”按钮,启动Word(这里以Word 2010为例,2007版

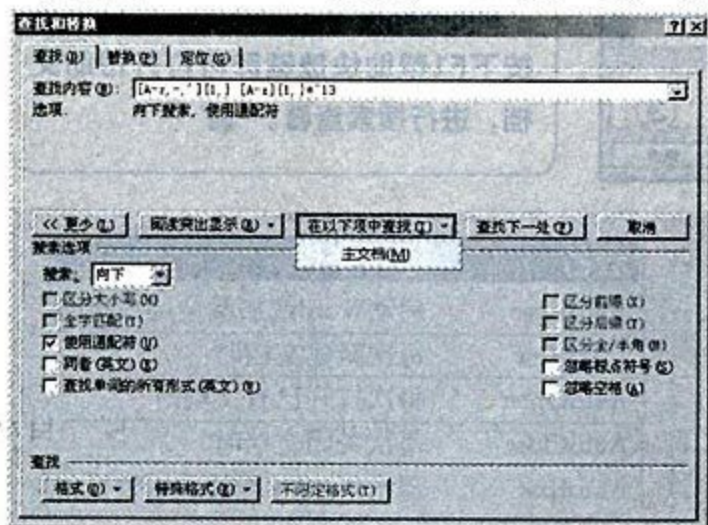
类似),单击“粘贴”按钮下方的黑三角,点击“只保留文本”项,Excel单词库中的所有数据都复制到Word文档了。此时我们发现,英文单词(或词组)与中文释义之间有一个半角空格。

第二步:在Word中按快捷键“Ctrl+h”,调出“查找和替换”对话框,并切换到“查找”选项卡。然后在“查找内容”框中输入以下内容:

[A-z,-,']{1,} [A-z]{1,}^13

勾选“使用通配符”选项,然后用鼠标点击“在以下项目中查找”,在出现的下拉列表中点击“主文档”(如图),所有词组就一次性选中了。

第三步:按快捷键“Ctrl+X”,将所有词组剪切到剪贴板,然后新建一个Word文档,按“Ctrl+V”,这样,单词保留在原文档中,而词组则全部转移到了新文档。别愣着了,赶紧保存吧。



## 文中用到的通配符含义

◆星号\*:表示零个到多个字符。例如,s\*d可查找“sad”和“started”。

◆问号?:表示任意单个字符,涵盖任意字母。例如,s?t可查找“sat”和“set”。

◆方括号[]:指定字符之一。例如,w[io]n查找“win”和“won”。

◆方括号加连接符[-]:指定范围内任意单个字符。例如,[r-t]ight查找“right”和“sight”。必须用升序来表示该范围。上述通配符中[A-z]表示所有英文字母,[0-9]表示所有数字字符。

◆大括号加数字{n}:n个重复的前一字符或表达式。例如,fe{2}d查找“feed”,但不查找“fed”。

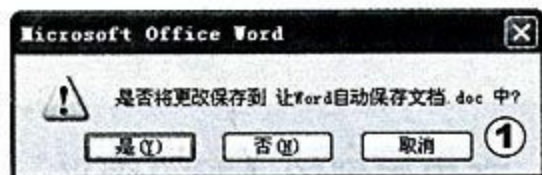
◆大括号加数字范围{n,m}:n到m个前一字符或表达式。例如,10{1,3}表示查找“10”、“100”和“1000”。而{n,}则表示至少n个前一字符或表达式。例如,fe{1,}d查找“fed”和“feed”。



# 录制操作 让Word自动存文档

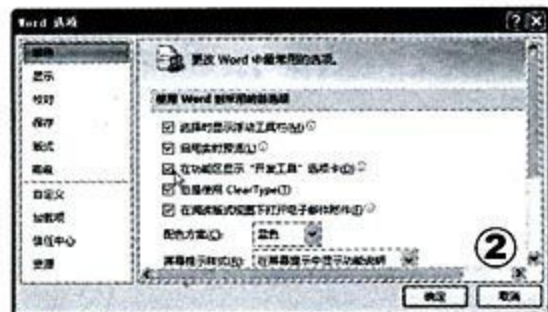
文/王霞

在编辑Word文档时,如果没有保存就关闭了编辑窗口,会弹出一个对话框,询问是否保存更改,保证了文档安全(如图1)。但是笔者在某天辛苦笔耕了半天的情况下,头脑发晕居然按到了“否”!这下辛辛苦苦的工作成绩顷刻间化为乌有。为了防止这种意外再次发生,笔者想到了自动宏,于是有了下述的方法,让大家有备无患。



## 显示“开发工具”选项卡

本文以Word 2007为例,要在Word 2007中使用宏,需要先显示“开发工具”选项卡,操作步骤如下:首先单击编辑界面左上角“Office按钮”,单击“Word选项”,在弹出对话框中,单击“常用”,然后在“使用Word时采用的首选项”之下选中“在功能区显示

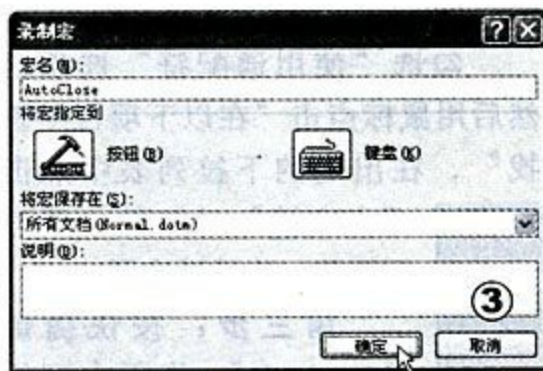


‘开发工具’选项卡”复选框(如图2)。单击“确定”退出,在Word 2007主界面的功能区中就会出现一个名为“开发工具”的选项卡了。

## 创建关闭时保存文档宏

由下面的表可知, AutoClose宏在关闭Word文档时会自动运行,那么只要赋予该宏保存文档的功能,当关闭Word时,该宏就会自动执行保存Word文档了。

打开Word 2007,在“开发工具”选项卡上的“代码”组中,单击“录制宏”。在“宏名”框中,键入宏名称,在此请键入“AutoClose”。如果键入的新宏的名称与Word 2007中的内置宏名称相同,则新宏操作将替换内置宏。在“将宏保存在”框中,单击要将宏保存在其中的模板或文档,为了使该宏对所有文档有效,请单击“所有文档(Normal.dotm)” (如图3)。



单击“确定”按钮开始录制宏。

如果AutoClose宏已经存在,此时会弹出对话框询问“是否替换已有的宏”,点击“是”,进入Word 2007主界面,单击快速访问工具栏中的“保存”按钮,按照常规保存后,单击“开发工具”选项卡“代码”组中“停止录制”按钮,以便结束录制操作。以后,当你编辑完成Word文档后,即使没有保存就退出,Word也会根据AutoClose宏录制的保存操作自动执行。

## 小编有话说:

提到宏很多初学者会觉得怕,其实大可不必。本文以实例说明如何使用Word的自动宏,只要掌握了一个自动宏的用法,就可以举一反三,利用“录制宏”命令将自己的一些常用操作记录下来,为自己定制不同的自动服务,以提高工作效率和质量。

当你比较熟悉Word宏操作后,可以通过单击“开发工具”选项卡“代码”组中的“宏”按钮,在弹出窗口中选择要编辑的宏名称后单击“编辑”按钮,打开“Microsoft Visual Basic”窗口直接编辑。如果你对某个宏或代码不理解的话,在“Microsoft Visual Basic”窗口里按下F1帮助快捷键即可打开帮助文档,进行搜索查看。

## 认识宏和自动宏

宏是一系列命令和指令的组合,可以作为单个命令执行来自动完成某项任务,也可以使用宏录制器来录制一系列操作。在创建宏时,通过为一个宏赋予某个特殊的名称,就可以在执行某项操作(例如启动Word或打开文档)时自动运行宏。Word将下表中的名称识别为自动宏,或称“auto”宏。

宏名	运行条件
AutoExec	启动Word或加载全局模板时
AutoNew	每次新建文档时
AutoOpen	每次打开已有文档时
AutoClose	每次关闭文档时
AutoExit	退出Word或卸载共用模板时





# 定位隔空 让Excel表格看上去更清楚

文/王道才

在查看数据表格时,面对密密麻麻的数据很容易发生看错行的情况。要知道数据的重要性,一个不小心就是严重失误啊!这里笔者就抛砖引玉,希望有同样需要的朋友在看过本文后可以举一反三,解决实际工作中遇到的问题。

首先在Excel里打开要查看的数据表格,在表格数据区域后边找一空列,在该空列第一单元格中随便输入一两个汉字,单击其它任一单元格后再按住左键拖动选中这个单元格和其下边的一个空单元格,然后把鼠标指针指向选中的这两个单元格右下角,等鼠标指针变成黑色十字加号时,按住左键向下拖动到左侧数据区域最后(如图1)。单击

该列上边的字母列号选中该列,单击“编辑/定位”,在打开的“定位”对话框中选择“定位条件”,在“定位条件”对话框中选择“空值”点“确定”退出。这样该列中的所有空单元格将被选中。

在被选中的空白单元格上右击,选择“插入”,在打开的“插入”对话框中,选择“整行”,单击“确定”按钮,这时Excel会自动在该列的每个空单元格所在行的前边加入一个空行(如图2)。再次单击该列上边的字母列号选中该列,单击“编辑/定位”,在打开的“定位”对话框中选择“定位条件”,在“定位条件”条件对话框中选择“常量”后,点“确定”退出。

这样该列中的所有有汉字的单元格将被选中。此时再右击选中的单元格,选择“插入”,在打开的“插入”对话框中选择“整行”后单击“确定”按钮,这时Excel就会自动在该列的每个有汉字的单元格所在行的前边加入一个空行。右击相应的列号和行号,选择“删除”,将添加出来的多余的辅助列和第一行的空行都删除掉,在阅读数据时就清楚多了。

## 提示 Attention

对于要打印的数据,比如工资条,也可以使用上述方法在表格数据行间增加一些空格,这样在打印后便于剪开。

Microsoft Excel - 期中检测成绩												
文件(F) 编辑(E) 视图(V) 插入(I) 格式(O) 工具(T) 数据(D) 窗口(W) 帮助(H)												
L1 隔空												
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
1	考号	姓名	语文	数学	外语	政治	历史	地理	生物	物理	总分	隔空
2	2001	李	58	21	26	68	54	49	79	57	412	
3	2002	景阳	38	15	31	71	29	36	63	23	306	
4	2003	浩然	59	15	49	75	26	30	63	25	342	
5	2004	照东	10	9	23	59	23	31	21	24	200	
6	2005	更新	77	28	49	81	51	56	94	67	503	
7	2006	忠浩	76	17	48	80	61	42	66	39	429	

I	J	K	L	M	N
生物	物理	总分	隔空		
79	57	412			
63	23	306	隔空		
63	25	342			
21	24	200	隔空		
94	67	503			
66	39	429	隔空		
60	41	200			



对上班族来说,每天上下班坐公交车(轻轨、地铁等)都是一件痛苦的事情:等车、挤车、塞车……实在是无聊得令人抓狂!本期Office加油站就为你支几招,且看如何打发上下班途中的无聊时间:

## 第一招:电子装备

公交车行驶时的噪音;车厢里移动电视的广告声;周围乘客说话的声音……面对公交车里的诸多噪音,你只需要掏出手机、MP3、MP4、PSP、NDS或3G上网本,此时再嘈杂的车厢也离你而去。

## 第二招:观察生活

公交车椅背上的广告换了;左前方MM的身材很不错;发现车窗外过街的老鼠一只……有趣的生活在于发现,工作了一天,不妨以旅行者的心态看看车里车外的风景,疲惫感顿时一扫而空。

## 第三招:跟陌生MM搭讪

貌似这个挑战比较大,需要你的脸皮足够厚,小编建议你第一句话这样说:“请问这辆车的终点站是到哪里?”嘿嘿,下一句话大家就自由发挥吧!

## 在Excel里自由切换中英文标点

在使用Excel时,往往既需要输入汉字,又需要输入数字。这时最令人头疼的就是小数点的输入了。因为在中文状态下,按下小数点键输入的就是中文的句号。要解决这个问题可以如下设置:首先在Excel 2007中选中需要输入汉字的单元格,单击“数据”选项卡“数据工具”组中的“数据有效性”按钮,在弹出的“数据有效性”对话框里单击“输入法模式”选项卡,将“模式”修改为“打开”,单击“确定”返回。接着选择需要输入字母或数字的单元格区域,重复上述步骤,所不同的只是在“模式”框中选择“关闭(英文模式)”。这样一来,当插入点处于要输入汉字的单元格时,系统就会自动切换到中文输入状态,处于字母或数字单元格时就是英文输入状态。



今年冷空气频繁,造成很多地方的气候延迟,庄稼、花儿都比往年长得慢、开得晚,而南方一些地区的大旱更是给我们敲响了警钟。现在的环境确实有了很大问题,重视环保已经刻不容缓,所有人都应该行动起来了,低碳生活保护环境要从每个人自身做起。

文/满堂喝彩

## 用键盘轻松弹钢琴

很多人都喜欢钢琴曲,看着那美妙的乐曲由指间弹出,都会羡慕不已。可不是所有人都有机会学习钢琴,如果你想过一把弹钢琴的瘾,不妨到“键盘钢琴网”(www.iq136.com)来玩玩,在这里你可以用电脑键盘一弹钢琴曲,体验一下美妙音乐在指间流淌的快乐。该网站提供了一个虚拟键盘钢琴工具,收集和整理所有流行的钢琴曲谱转换成专门的键盘钢琴曲谱,只要根据曲谱上提供的键盘按键顺序按下键盘即可弹奏出钢琴曲来,很好玩哦。



## 精彩大片免费看

近一段时间的国内电影市场可谓非常红火,制作精良、内容丰富、可看性高的电影一部接着一部,真让人大呼过瘾。有些电影看了一遍还想再看第二遍,可是电影已经下了档期。不用郁闷,现在只要登录酷6剧场(www.juchang.com)网站就可以欣赏到很多刚刚下线的电影大片,有很多正版大片都是在酷6剧场进行网络首映的,并且提供了大尺寸播放器、高清切换、影评、收藏、分享等丰富的交互功能,让你在家就能轻松享受到看电影大片的乐趣。

## 中文图书快搜快看

有时想找一本出版的图书,去书店买不一定能找到,去图书馆借又来不及,去网上搜一下吧,不是要收费就是半截子文章,有没有更好的方法能帮助快速找到需要的中文图书呢?不妨用“番薯网图书搜索”(s.fanshu.com)工具试试吧,它目前提供10万册中文图书的免费搜索和阅读服务,其图书种类仍在不断添加中。相比一般只针对标题和简介的搜索引擎,该工具能直接面向全文进行点对点搜索,从而精准获取图书资源,大大提高使用者的搜索效率。搜索到的图书可以直接在网站上进行全文阅读,无须下载即可轻松浏览,相当不错。



## 足不出户观看天下美景

世界如此之大,美丽的景色数不胜数,在我们有生之年里如果能欣赏到一些美景那该是多么幸福的事。也许“世界景点银行”(www.worldviewbank.com/cn)可以弥补一下无法亲历名胜景点的遗憾。这是一家很独特的旅游景点服务网站,在这个网站上提供了全世界各个国家的热门景点,你可以直接根据地区搜索你感兴趣的景点。每个景点都提供大量的美景图片,能让你一饱眼福。每个景点都会有详尽的介绍,这样足不出户就能观看天下美景。而最让人欣赏的是不同的景点还会配上不同的音乐伴奏,边看美景边听音乐,真是一大享受。



## 在线帮你找到好大夫

生活中难免有些小病或是对自己的身体症状有些疑惑,去医院吧时间太长人又多,想省事那不妨登录“好大夫在线”(www.haodf.com)网站,在这里不仅可以找到各种病症的治疗知识和看病经验,还直接提供了在线医生咨询解答,可以直接和医生进行联系以获得有益的帮助,简便有效。你可以按照病症、医院、专科等进行搜索,获得和自身病症有关的治疗知识、医生的联系方式等,很方便。





## 全世界的目光：上海世博会

文/满堂喝彩

2010年最引人注目的事件就是即将召开的上海世博会了，从年前到现在有关世博会的新闻铺天盖地，真是乱花渐欲迷人眼。现在世博会终于开幕了，也掀起了它神秘的面纱，相信很多亲历上海世博的人都会看到它带给世人的美丽、神奇与壮观。那么世博会从何而来，不妨一起来了解一下它的历史吧。

在古代农耕社会，人们往往在庆贺丰收、宗教仪式、欢度喜庆的节日里展开交易活动，后来逐渐发展成为定期的、有固定场所的、以物品交换为目的的大型贸易及展示集会。这就是世界博览会的早期形式。公元5世纪，波斯举办了第一个超越集市功能的展览会。1791年捷克在首都布拉格首次举办了这样的展览会。随着社会生产力的发展，展览会也发展成为由许多国家参与的世界性博览会。

——2010上海世博会官方网站 (www.expo2010.cn)

1851年的万国工业博览会成为了全世界第一届世界博览会，在英国首都伦敦的海德公园举行，展期是1851年5月1日至10月11日，主要内容是世界文化与工业科技，其定名中的“Great”在英文有伟大的、很棒的、壮观的意思，借此博览会英国在当时展现了工业革命后，英国技冠群雄、傲视全球的辉煌成果。1867年巴黎世博会已经具备了现代世博会的雏形。1958年在比利时首都布鲁塞尔举行了战后第一届世界博览会，主题“科学、文明和人性”。该届博览会的辉煌和丰富，几乎使以往的所有世博会都黯然失色。

——2010上海世博会腾讯专题 (2010.qq.com)

2010年上海世博会则是目前规模最大的世界博览会，报名参加上海世博会的国家和国际组织已有240多个，为历届世博会之最，超过了2000年汉诺威世博会172个国家和国际组织参展的最高纪录。将吸引世界各地数以千万计的观众前来参观。上海世博会入选中国世界纪录协会世界上参加国家和组织最多的世博会。并且上海世博会开创性地推出“网上中国2010年上海世博会”，充分利用互联网的独特优势，实现实体世博会和网上世博会的有机联动，互联网将使上海世博会成为“永不落幕的世博会”。

——网上中国上海世博会 (www.expo.cn)



### ● “电子离婚” 令人头疼

电子产品给人们的日常生活带来诸多便利，就连离婚这样的人生大事也可通过一条手机短信完成。一些国家和地区的男子利用手机短信、电子邮件发送“休妻”声明，实现“闪电离婚”。阿联酋迪拜市一名男子曾给妻子发手机短信：“我与你离婚，因为你迟到了。”约旦官方统计数据显示，2009年至少有450对夫妇通过发送手机短信方式离婚。

小编 | 一封“电子休书”，说离就离，恐怕也只能在中东国家实现。

### ● 虚拟歌姬名利双收

两个多小时的演唱会里，现场的2500名歌迷一直挥动荧光棒，他们反复高喊着偶像的名字。而现场之外，3万名粉丝正通过付费网络直播观看演唱

会。这场名为“初音未来日的感谢祭”的演唱会是全球第一个使用全息投影技术举办的演唱会，初音未来是Crypton公司以Yamaha的Vocaloid 2语音合成引擎为基础开发制作的虚拟女性歌手。

小编 | 宅男们折腾起来也是很恐怖的。

### ● 德州小镇依靠一巨大电池供电

美国德州小镇Presidio只有一条输电线与美国电网相连。这条输电线建于1948年，已经严重老化，小镇居民近年来频繁地遭遇断电。现在一个房子大小的钠硫电池(NaS)重新开始充电，它将成为小镇断电时的临时电源。绰号为BOB (big-old battery) 的电池是美国最大的NaS电池，它能储存4兆瓦的电能，可以提供小镇所需电力。

小编 | 这块电池有点强。



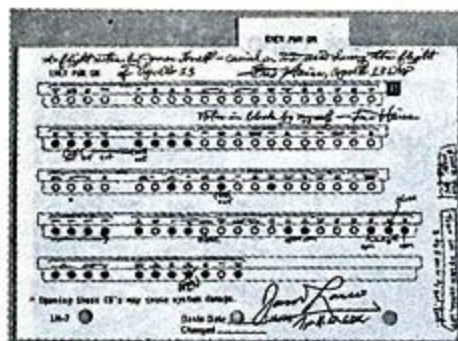


**细节**决定成败这绝不是一句空话,“少了一个铁钉,丢了一只马掌,少了一只马掌,丢了一匹战马,少了一匹战马,败了一场战役……”这古老的谚语就很能说明问题,本期的网事一箩筐就一起聊聊细节。

## 说明书 Manual

### 拯救阿波罗13号的几页纸

在人类探索太空的冒险历程里不能不提一下阿波罗13号。1970年4月13日,在飞船离地球32万多公里时,两个氧气罐先后爆炸,阿波罗13号缺少动力、电力,甚至连生命维持系统都无法正常工作,在这种情况下,三名宇航员挤进了原本用作登月的登月舱里,靠着月球的引力调整飞船的运行方向,最终重返地球。这一太空历险故事也被环球电影公司搬上荧屏,由汤姆·汉克斯主演。在40年后的今天,美国航空航天局(NASA)公布了当时拯救阿波罗13号三名航天员的关键物品——飞船操作说明书,正是靠着它们,航天员才成功解决了电力和生命维持问题,闯过深邃宇宙的鬼门关。



虽然我们普通人不会遇到这样生死攸关的大麻烦,但小困扰总是难免,这个时候不妨也去求助一下说明书吧,如说明书之家(<http://www.mydigi.net/>)各种数码、电器操作说明和生活说明书(<http://www.wikish.net/>)就提供一些常识技巧。

## 星际迷航 StarTrec

### 真星际粉丝

历史不亚于《星球大战》系列的科幻作品《星际迷航(StarTrec)》拥有众多粉丝,



而英国有个狂热“星迷”托尼·阿莱茵(Tony Alleyne, 个人主页<http://www.24thcid.com/>),他把自己的家打造成剧中“航海家号(Voyager)”飞船的内部,在细节上几乎达到了以假乱真的程度。此项巨大的工程开始于1999年,他足足花了五年时间才装修完工。近期热播的搞笑喜剧《生活大爆炸(The Big Bang Theory)》中,主人公伦纳德(Leonard)和谢尔顿(Sheldon)这一对“科学天才,生活白痴”也是星迷,他们经常在家玩星际迷航里的外星语拼写,道声再见也用的是《星际迷航》中的手势……

## 水墨动画 Ink Animation

### 大学生电影节上的佳作 ——《东施效颦》

水墨动画片可以称得上是中国动画的一大创举。它将传统的中国水墨画引入到动画制作中,那种虚虚实实的意境和轻灵优雅的画面使动画片艺术格调有了重大的突破。早期水墨动画作品,如《小蝌蚪找妈妈》、《牧笛》、《山水情》个个都是精品,也留给我们深刻的印象,但因为制作复杂,工序繁多,水墨动画在斩获无数国际大奖后,因创作人才凋零,后续作品乏力,反而渐无声息。在今年举办的第十七届北京大学生电影节上([www.daxueshengfilm.com](http://www.daxueshengfilm.com)),



我们有幸看到一部应用现代动画技术制作的水墨动画佳作——《东施效颦》,故事虽然众人都耳熟能详,但作者却从另外一个角度赋予“东施效颦”全新的解释。

## 萌 Moe

### 无所不萌

随着网络“萌文化”的流行,“萌”这一个字包含的信息量在滚雪球般增长。作为流行意义的“萌”的发源地日本,在2010年的萌博会(<http://www.mochaku.com/>)上更让我们见识了什么叫“无所不萌,无所不可以不萌”。以往在漫画、动画中存在的各种萌角色纷纷亮相,各式汽车、摩托车上也画满了各种“萌”的漫画人物。





# 为本本安装追踪器

文/gaogao

当手中的本本在不经意间成为窃贼的囊中之物时,想必懊恼和愤恨之情便会喷涌而出……俗话说:防微杜渐。如何才能够觅得罪证,让心爱的本本失而复得呢?其实方法很简单,只要在本本上安插一位隐身的“追踪器”,就能够在本本丢失后定位当前位置并拍下作恶者的面孔以作为呈堂证供。这个追踪器的名字就叫做“Prey”(下载地址<http://preyproject.com/download>)。

## 安装追踪器

**步骤1** 双击下载的安装程序进行安装,在安装结束后它将成为系统启动项随系统启动自动运行,以便进行窥探。

勾选安装对话框中的“Configure Prey Setting”选项进行配置。在开启的配置对话框中点选“Setup Reporting Method”后单击“Next”按钮。

**步骤2** 点选随后出现在对话框中的“Prey + Control Panel”选项,接着再点选“New User”申请一个新账号。

在注册窗口中可输入用户姓名、邮箱及密码等内容。其中在“Email address”一栏内需输入真实可用的邮箱地址,以便于接收寄发的认证邮件;而展开“Device Type”下拉菜单,则有Portable和Desktop两个选项,由于我们使用笔记本电脑,故可选Portable,最后按下“Create”按钮。

**步骤3** 打开自己邮箱中的认证邮件,单击邮件内容中的认证地址以激活刚才申请的账户。在开启的网页中输入邮箱名称及密码便可成功登录。

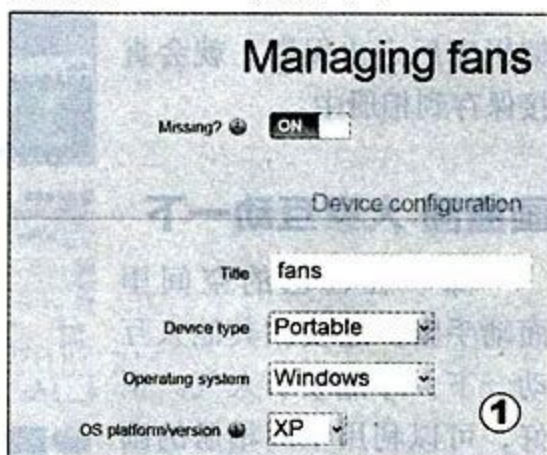
**TIPS** 依次打开系统中的“开始/所有程序”选项,选择“Prey/Configure Prey”,点选对话框中“Manage Prey settings”选项,勾选“Wifi Autoconnect”后按下“Apply”按钮,即可自动让失窃电脑自动连接无线网络,以便随时获取电脑信息。

## 追踪器开始工作

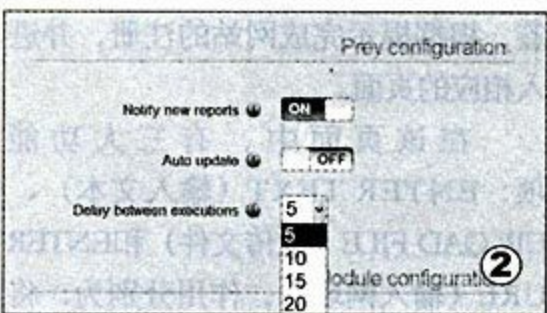
当本本不幸丢失时,以自己的账号登录<http://preyproject.com/>,点

击页面中的笔记本电脑图标进入详细配置页面,让Prey忠实地履行追踪任务!

**步骤1** 为开启失窃电脑中的监视功能,需将页面中的“Missing”的选项设为“ON”(如图1)。



**步骤2** 在“Prey configuration”区域中,“Delay between executions”主要用于设定监视的时间间隔。在通常情况下,建议大家将时间设为最小数值,这样可以在最短的时间内不断获取监视数据;而当“Notify new reports”设为“ON”选项时,Prey便会将监视结果生成在网页中,也可作为邮件寄送给用户(如图2)。



**步骤3** 进入“Report modules”区域,分别将Network、Session、Get Screenshot和Webcam选项都设定为“ON”,这样能够让用户轻松获取到笔记本电脑上网时所使用的IP

地址、桌面画面和摄像头画面,轻松锁定窃贼。

设置结束后,按下“Update”按钮更新设置。

**TIPS** 将“Alarm”设为“ON”,那么在失窃电脑上将会发出一段警报声,以恐吓小偷;而将“Alert”设为“ON”时,则可以在电脑上弹出Alert Message文本框中的警告文字。“Say Message”和“Change Wallpaper”处于“ON”状态,能够让失窃电脑发出警告文字内容的语音警告以及自动更改桌面背景。不过为了让窃贼浑然不知Prey的存在,建议将警告类的选项均设为“OFF”。

## 浏览监视结果

当电脑不幸失窃后,只要凭借自己的账号登录Prey网页,便会发现页面中电脑图标变成红色,这表明电脑处于失窃状态。

按下“New report”按钮,通过Prey所抓取的失窃电脑桌面内容、摄像头画面、网卡MAC地址以及IP地址等信息都会展现在你的面前,从而为电脑的失而复得增添了几许希望(如图3)。



怎么样?当你看了这段小文后是否对Prey产生了浓厚的兴趣呢?为了给心爱的本本增加些安全系数,不妨现在就安装这款小工具吧,相信它一定不会令你失望!



# 让QQ空间的相片更有意思

文/kikier

只要有QQ号,就可以申请一个QQ空间。借助强大的群众基础,很多人都喜欢把QQ空间当成一个稳定的网上安乐窝。尽管费尽心思,弄了黄钻、换了模板、新添很多模块……不过在空间中,最能给人直观感受的,还是相册里面的照片。把它们打理好,才能更吸引访客。

## 首页展示重点相册

每个人都有自己最喜欢的照片,或者最想展示给别人看的照片。可以把这些照片集合到一个相册中,然后选择这个相册并将它设置到空间首页。选中它,点击工具栏上的“首页展示”,会跳出一个对话框,设置它在首页的播放形式。然后点击“确定”,它会提示你要在首页开通相册模块,点击确定,重点相册就显现在首页了(如图1)。还可以通过模块的移动,将它拖放到一个醒目的位置。

## 直接在线美化相册照片

如果想要美化某张照片,完全不用借助其他工具,只需点击工具栏上的“照片编辑器”,就会进入一个图片编辑页面。从相册中选择一张图片,就可以在线编辑了。它提供了基本的图片修改和丰富的饰品,只需要发挥自己的想象重合叠加,就能做出不一样的效果(如图2),绝对不逊于任何一个图片编辑软件。编辑完后点击保存,就会直接保存到相册中。

## 画圈圈 大家互动一下

除了在自己的空间里面动手脚,还要和其他人互动一下,才能吸引人气。正好,可以利用空间相册的画圈圈功能,在照片上圈出某个或某些QQ好友,并添加评

论,在设置中勾选“圈出的是好友,通知他/她被圈了”;然后从列表中选他的QQ号,这样就会通知他被圈了,别人肯定会好奇地过来看。这样就增加了好友间的互动性。同样,在自己的圈圈照片里,也可以看到被其他好友圈过的照片、他对你的说明文字以及他的昵称。你还可以点击该圈圈照片访问好友空间查看照片详情呢。



# 你写我读 学英语岂能只做哑巴

文/风刀

“这篇课文一定要熟读,读标准,明天有其他学校的英语老师来听课,如果你们让我丢人的话,小心我给你们点Color See!”读熟?读标准?谈何容易!看着其他同学为难的样子,阿呆心里一点不慌张,为啥?因为他有iSpeech网站做后盾。

iSpeech网站的特色在于:它能把英文文章(包括输入的文本、上传的文件或指定的网页),转换为音频文件流利地朗读出来,发音相当纯正,如果愿意,还可以将相应的音频文件保存下来,以便以后揣摩、练习,快速提高自己的朗读水平,或将其发送到博客等服务中

朋友们共享。

在<http://www.ispeech.org/>页面中,切换到“Personal(个人)”标签,根据提示完成网站的注册,并进入相应的页面。

在该页面中,有三大功能项:ENTER TEXT(输入文本)、UPLOAD FILE(上传文件)和ENTER URL(输入网址),作用分别为:将输入的文本、上传的文件和网址转换为音频文件。以转换上传的文件为例,iSpeech支持转换的文件格式包括pdf、doc、ppt、xls、txt和htm等。

单击“UPLOAD FILE(上传文件)”项,在出现的页面中,单击

“浏览”按钮,打开“选择要加载的文件”对话框,在其中选择要上传的文件,单击“打开”按钮,返回上级页面,单击“Listen(倾听)”按钮,该文件中包含的内容就会出现在文本显示区,单击“Listen(倾听)”按钮,相应的音频效果即会出现,如果效果满意,单击“Download(下载)”按钮,让程序调用系统默认的下载工具(如迅雷),将转换后的音频文件,以MP3格式保存到本地硬盘中。也可以单击“Share This(共享)”按钮,在出现的对话框中,根据自己拥有的网络服务,将音频文件通过电子邮件发送给朋友或共享到自己的博客或空间中。



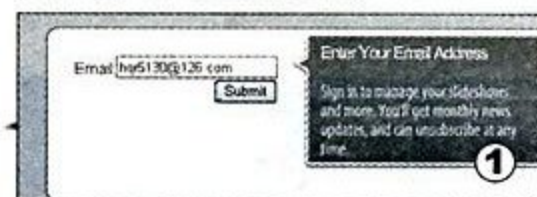
# 超炫闪图、相册、靓字在线打造

■ 文/小贺

我们经常在别人的网站、博客、论坛上看到超炫、超闪的相片、动感相册还有签名,是不是自己也想做一个啊?其实不需要羡慕,现在你也可在线轻松制作一个放到自己的博客里,这个网站就是RockYou.com。

RockYou.com提供多很多超闪相片、相册、签名的效果,让你轻松制作各种闪图靓字。Rockyou.com是一个国外免费提供综合图片在线服务的网站,而且最近推出了繁体中文版本,很多地方都是中文的,用起来更加方便,制作完成后,自动生成代码,支持嵌入到网站、论坛和博客。

首先打开网站[http://www.rockyou.com/index\\_zh.php](http://www.rockyou.com/index_zh.php),虽然不需要注册就可以使用,但是建议大家还是花十秒钟的时间注册一个用户(如图1),方便管理上传的照片和制作的闪图相册。RockYou.com提供了很多超炫的功能,如闪图相片、闪秀相册、闪闪靓字、刮刮卡等,下面来看制作方法。



## 闪图相片

单击首页上的“闪图相片 开始行动”,进入到制作页面。先选择电脑里的相片,单击左边的“My Files (我的文件)”,然后单击“UPLOAD (上传)”按钮,选择电脑里自己的相片。图片的格式必须为JPEG、GIF、PNG,每张图片的大小不得超过3MB。另外还支持外链,如网上相册、空间里面的相片。然后单击“打开”,就会开始上传,这里无法看到已经上传过的照片,也无法管理上传了的图片,有点不方便。上传完后(如图2),可以设定图片的尺寸(宽度),选择相片的闪烁、阴影、

圆边框、仿古色等效果,下面还提供了很多漂亮的闪图效果供选择。设置过程中,可以看到效果的预览图,满意后,单击“保存”按钮,闪图相片就保存好了,同时生成网页代码,把代码复制到你的博客或者网页上就能看你制作的闪图相片。



## 我的闪秀相册

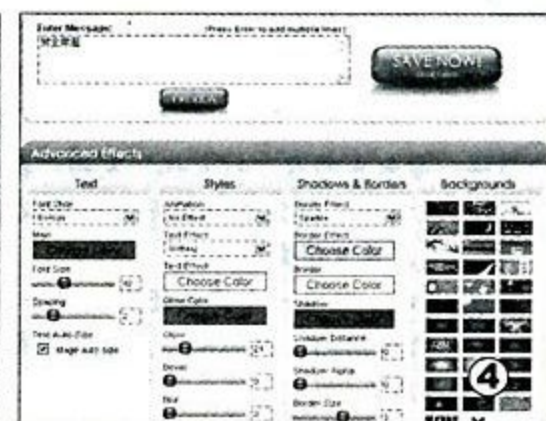
单击首页上的“闪秀相册 开始行动”,进入到制作页面。首先点击左上角“Pick a style (选择一个风格)”选择一个闪秀相册的风格,然后选择“Add Photos (添加相片)”,单击“My Files”,单击“UPLOAD”,选择电脑里的相片文件,单击“打开”后就会自动上



传,用同样的方法上传其他相片文件。然后在“Customize (定做)”下面定做相册的各种效果(如图3),在“音乐”下面单击歌曲后面的+号,为相册添加音乐,还可以设置相册的Themes (主题)、Sizing (尺寸)、Captions (文字属性)、Transitions (过渡模式)等。设置好后,把页面往下拉,在这里可以看到你相册中已经使用到的图片,单击“保存”按钮,闪秀相册就保存好了,同时生成网页代码,将这些代码复制到你的网站、论坛、博客中就可以了。

## 我的闪闪靓字

单击首页上的“闪闪靓字 开始行动”,进入到制作页面(如图4),在“Enter Message (输入文字信息)”下面的文本框中输入文字,在下方的Text (文字)、Style (风格)中可以设定字体、颜色、特效,Backgrounds (背景)中可以选择一种喜欢的背景,设置完毕后单击“PREVIEW (预览)”按钮,满意后单击右边的“SAVE NOW! (保存)”按钮就完成了,同时也会生成网页代码。





焦点

## 麒麟游戏宣布《成吉思汗2》年内上线

麒麟游戏近日宣布《成吉思汗2》将于年内上线,小编获悉《成吉思汗2》是与《成吉思汗》同期研发的民族网游,历时3年共耗资2亿元。该游戏超过1000万字的剧情脚本,以“穿越华丽史诗战争,重划世界版图格局”为核心理念,再现了一代天骄成吉思汗的后裔历经兴衰与变迁,率领黄金军团征服世界,开创中国历史上最大疆域版图的壮丽史诗。欧洲古老职业的加入,拥有神秘而强大的炫丽技能;全新场景地图开放,版图面积比前作整整扩大了4倍;众多PVP、PVE玩法设计,如全球最大的多人副本、攻城略地的城邦战等。而且这次还首次公布了《成吉思汗2》的游戏标志。



热评

### ●盛大巨人回购老账号

为了拉动游戏付费率,争夺游戏资源,网游企业使出了浑身解数,盛大、巨人近日接连公布针对老玩家的“旧账号/人物角色回购计划”。

点评:对于这个消息,小编真的不知道该说什么好,也许回购账号只是又一次炒作。玩家的旧账号/人物角色都会伴随玩家离开某款游戏而沉没。其实回购老账号/人物角色,还应该增加类似梦幻西游藏宝阁这样的游戏交易平台,方便玩家交易账号或者人物角色。

### ●韩国《星际争霸》电竞职业赛事爆赌博丑闻

韩国媒体这两天大幅报导韩国主流电竞比赛《星际争霸:母巢之战》爆发赌博丑闻。综合韩国媒体报导指出,有非法电竞赌博网站企图操控在韩国最为风行的《星际争霸》职业电子竞技比赛结果,且疑似已有职业选手卷入赌博案中。

点评:哈哈,真是搞笑,原来高丽国连电竞游戏也不放过,咱们好歹就赌球,他们居然玩赌博电竞。其实电竞真的是需要有效的管理,也需要给电竞职业玩家提供更好的外部环境。



### ●《英雄无敌》系列将改编成奇幻史诗电影

继前几年CAPCOM的《生化危机》系列被改编成电影以来,近年陆续出现了多部根据经典游戏改编的电影,而近日,国外游戏网站的一篇报导暗示着经典回合策略网游《英雄无敌》系列也将被搬上银幕,报导中提及了执导过《纳尼亚传奇》的新西兰导演安德鲁·亚当森或将成为该片的导演。

点评:看来玩家又一次有所期待,经典游戏终究是会被娱乐圈遗忘,《英雄无敌》当年可是非常火热的单机大作,可以明确的是我们会再一次的看见一个系列的魔幻题材大片,不知道会不会与《指环王》三部曲雷同。

### ●小说改编网游《佣兵传奇》近日开启封闭测试

由畅销小说改编的网络游戏《佣兵传奇》近日开启封闭测试,《佣兵传奇》包含着佣兵等级、佣兵任务及佣兵积分“三位一体”的佣兵系统以及大型剧情探险副本。

点评:畅销小说改编的网络游戏不少,但是真正成功的就数《诛仙》,这次《佣兵传奇》的上线,其丰富的游戏系统,可以说还是值得玩家期待。



图说

### 《神鬼传奇》携手Zippo 共推限量打火机

《神鬼传奇》Zippo全球限量魔幻系列,是以游戏内“打火机”召唤兽的外观特别进行定制的。体形娇小的“打火机”召唤兽拥有与其外表不符的体质属性,分别以“雌”、“雄”两种不同的外观呈现。

1楼:原来真的有“打火机”宠物,我估计带着这宠物出去溜溜还真的很洋气。

2楼:2楼的,这宠物就是居家旅行必备物品,跟队友组队打怪完事后,还可以一起烧烤下,至少得需要火吧。

3楼:Orz,为啥一个宠物还需要分个男女呢?难道还可以养育下一代吗?

4楼:打酱油的,只想关心下如何获得实物版的Zippo打火机,至于游戏内的宠物就不予考虑了。

5楼:请百度“《神鬼传奇》Zippo全球限量”,然后你会得到你想要的活动链接。





## 《中华英雄OL》穿越正流行

改编源于:《中华英雄OL》不删档内测开启,郑伊健倾情代言。

美国,纽约,唐人街,中华楼。

这里曾上演过多少恩怨情仇,这里曾见证过多少世间冷暖。今天,这里即将成为又一个传说开启的舞台,主角就是门前挺立的二位:美国华人的保护神——华英雄,还有前来挑战的神秘杀手。

“我不想伤害他人,在我动手之前,你还是走吧。”华英雄不怒自威。

“笑话,我千里迢迢赶来,就是为了让你声名扫地,岂有空手而回的道理?”杀手的声音透着一股怪异。

“既然你执迷不悟,那我就没必要跟你多费口舌了。”话音刚落,只见华英雄右手一探,一柄长剑不知怎的就出现在他的掌中。杀手不敢怠慢,低身疾行,转眼间便来到华英雄的身前,左手的利爪猛地刺出,直奔

对方的心脏。

围观的众人纷纷惊呼,眼看华英雄即将身中杀招,岂料他用手中长剑轻轻一挡,生生将利爪弹出,随即用左肘迎向来不及收身的杀手,只听一声闷哼,杀手的右胸结结实实地撞在华英雄的左肘上,身子也软软地瘫了下去。

华英雄剑尖指向杀手的脖子:“说,你来这里是什么目的?”

杀手的眼中充满了落寞:“陈浩南,你难道真的认不出我了么……”

华英雄的脸部肌肉抽动了一下,徐徐闭上了双眼。大飞、傻哥、蒋天生、洪兴、东星……这些名字本以为已经深

藏在心中,甚至认为自己一辈子也不会再重新想起,没想到现在还是历历在目。这人难道跟自己一样,也是从那边来的?

“别以为你穿上长褂我就认不出你来了,来这边这么久都不跟兄弟们打声招呼,你算什么老大啊?以后再也不跟你混了!”杀手越说越激动。

“都是自家兄弟,是我怠慢了。”华英雄将杀手从地上扶起,“来来来,我给你介绍,这是山鸡,那个戴眼镜的是包皮,这是十三妹……你原来是混哪里的?”



## 西游你个芭乐

改编源于:《西游记》改编电视剧和网络游戏越来越不靠谱

“今天召集大家来开会,主要目的就是讨论一下咱们公司下一个产品的题材和定位。”老板扶了扶眼镜,“大家可以各抒己见,畅所欲言,不要有什么顾虑。”

沉默的会议室让老板觉得连空气都稀薄了不少,干咳了一声后说道:“策划总监,你先来说说。”

策划总监有点受宠若惊,心想平时都轮不到自己说话的,今天怎么这么尊重自己。

“我想有了上个产品的研发经验积累,这次我们可以做一个中国神话背景的《魔兽世界》……”

“我不同意!我最烦动不动就弄个什么中国的魔兽!能不能有点自己的想法?再说你评估过这样一个项目的研发周期么?估计等你做出个相对成熟的版本出来,人家暴雪《暗黑3》都出资料片了。”程序总监直言不讳的性格很受老板的赏识,策划总监一

听这话,马上又缩回去了。

“要不,咱们做个回合制的游戏,用西游记做背景吧。”市场总监平时聊天都喜欢用#47来表现自己的心情。

“你掰开指头算算现在市面上有多少这类的游戏吧……”测试总监开始罗列,“大×西游、梦×西游、大×西游3、大×西游外传、富×西游、口×西游、笑×天宫、西游×记、西×记OL、西游×传、创×西游……让我喘口气,你们十个手指头够用不?”

“咱们可以另辟蹊径嘛。你看现在几个新版的西游记电视剧,都出奇招来吸引观众,什么白骨精作为干姐姐帮孙猴子大闹天宫啦,齐天大圣和哪吒的背背山情缘啦,唐僧和妖怪搞床戏啦,这些东西虽然很雷人,但至少把观众都吸引过来了嘛。咱们也可以用这个思路来制作。”市场总监口若悬河。

“哦,怎么弄?说来听听。”老板突然眼睛放光。

看到自己的意见引起了老板的兴趣,市场总监更为得意:“没有最雷,只有更雷!咱们先把×易那套东西全拿过来,什么外挂聊天窗口、点卡交易系统、师门跑商、宝宝装备,一个都不能少。再来就要想几个噱头,例如国内首款限制级回合制网游、世界首个可以娶妖怪当老婆的网游、宇宙首次出现同性结婚的网游……诸如此类的吧,开发成本也没多少,足够让玩家点进来咱们的广告就行了。最后就是,你们研发的在一年之内一定要整出来一个可运行的版本,要不然我们市场这边炒来炒去,玩家看宣传都看腻了,到时候就没新鲜感了。”

“好,就这么办!回头你们都想,还有什么更雷人的点子,发邮件或者直接告诉我都行。西游你个芭乐!我就不信咱们公司不能弄出来一个百万在线的游戏!”老板将手中的水杯狠狠地砸在桌子上。





在中国五千年的文明史中，明朝大概是最有戏剧性的一个朝代了，从当年明月的《明朝那些事》到起点历史频道穿越率最高的众多穿越小说，仿佛永远都有讲不完的故事。而最近打着“全民PK”口号的《大明龙权》正是以大明正德年间铲除阉党、抗击倭寇的故事为蓝本的2D动作MMORPG。不过，在如今3D网游大行其道的今天，想获得广大玩家们的青睐，光靠一个吸引人的游戏背景可是远远不够的，本作已经在4月8日开启了全面的公测，于是我们总算是有了一个机会感受一下《大明龙权》有什么与众不同之处。

# 诠释何谓PK网游

## 《大明龙权》公测体验

■ 文/小狼

### 别具一格画面

游戏画面给人的整体感觉是无过无惊，虽然与以往的2D游戏相比并没有什么惊人的飞跃，但很多细节方面的刻画已经是相当不错了。另外，游戏内的层次感还是比较强的，虽然是2D游戏，不过在游戏的过程中给人以相当不错的立体感。

这里要提到的一大亮点就是，游戏的很多特效制作十分夸张，比如在战斗时玩家一旦遭遇攻击，屏幕上就会随机出现玻璃被打碎时的裂痕；再比如玩家施放一个类似地雷的技能时，屏幕也会跟着抖动。虽然说不至于让人认为显示器真的坏掉了，不过第一次看到类似的效果突然出现时，还真的能把人吓一大跳。

### 简单直接的PK系统

游戏的PK系统一直都是官方的宣传重点，说起来自从欧美系网游大行其道以来，网游的PK系统开始变得越来越复杂与多样化，阵营PVP、决斗、竞技场……不过对于大部分玩家来说，网游的PK却变得越来越不好玩了，因为我们要的PK很简单，无论面对任何人，什么都不必管，只要是话不投机直接挥刀砍就是！

而《大明龙权》正是这样一款回复到《传奇》、《奇迹》时代的“复古”游戏，在游戏内除极少一部分安全区域，玩家可以在任何时间与地点直接进行PK，在动手时名字会变成临时红

名，当杀死对方时名字会变成黄名，而且当玩家被杀死后会随即掉落身上或者背包里的物品以及装备。

另外，游戏中还有许多其他的设定来故意挑起玩家之间的血雨腥风，比如游戏内有押镖这个系统，而且在押镖过程中是任何玩家都可以直接劫镖的，不难会发生一些血腥的故事，今后还有矿场争夺，城战等诸多元素。而一个玩家被杀掉后，除了损失身上的物品，系统还会记录下这场战斗的所有数据：被杀时间、地点、凶手等，让你永远都不忘记这个血海深仇！

### 新颖的战魂系统

战魂系统是《大明龙权》中的一项特色系统，在游戏开始的阶段玩家会获得一个战魂，光看名字你大概会以为这是一个类似于宠物的东西。其实这是一个可以注入到兵胎武器中的物品，给武器以及角色增加属性与技能等级。

玩家可以通过祭炼物品来提升战魂的经验值以及饱食度，当玩家放入蓝色以上品质的装备祭炼时可以提升战魂的资质。玩家也可以通过自动选取装备来祭炼，不过一般选取来的都是玩家背包里没用的白色装备，其实在野外杀怪的时候背包满了，还不想回城，那么用没用的装备来祭炼战魂是个不错的选择，即不浪费又不用回城，一举两得。

兵胎武器吸纳的战魂数量只能为一。当获取更好的兵胎武器时，可以从原有的兵胎武器中抽离战魂，重新注入新的兵胎武器中。

### 写在最后

《大明龙权》可以说为玩家带来了十足的诚意，除了官方一直宣传的PK系统外，特效、战魂以及技能方面都有着颇为精彩的地方，其实《大明龙权》让我想起了很多以前的东西，这款游戏不仅仅是在创新，还整合了国内网络游戏很多不错的游戏元素，如师门任务、商业系统等等，《大明龙权》是近期2D网络游戏值得一玩的游戏作品。





# 夜幕使者

## 《诛仙2》全新职业怀光前瞻

■ 文/夜色(浅蓝)

每个网络游戏中的每种职业,宿命都掌握在开发人员手中,但这个职业的精彩人生,却是由玩家自己谱写。在你的手里,《诛仙2》中的最新职业“怀光”会有一段怎样的经历?

怀光族人从小被培养训练刺杀和侦查的技能,大多隐忍、坚毅,很少流露出自身的想法,他们更多的情况下是在执行命令。心中思考的大多是缜密的逻辑和计策,在严酷的环境中他们会表现出像机器一样冷静并少有差错,可以说是神裔中最不解风情的人了。

怀光族人不是没有感情,从小严酷的训练和环境培养的观念,让他们可以为了自己的种族舍弃一切。他们总是一脸坚毅,表情好像万古不变,没有狂猛的豪气,没有,只有冷静的刀刃,好像鬼魂一样隐藏在阴影之中,每次现身都会出现在敌人最意想不到的位置。

由此,我们可以总结出怀光这个职业的基本特点。在天赋上怀光没有其他种族那么明显的特点,在修炼时会更加注意各种属性间的平衡,而且能通过掌握大量的偷袭技能来弥补自己天生的不足。

### ●职业特点

强大的暗杀能力,令人迷惑的影子技能,象征死亡的武器镰刀让任何对手都不敢大意。

怀光具有强大的暗杀能力,战法狠辣凌厉,不给敌手留下喘气的机会。更具有高技能输出,高命中率,还有官方未透露的影子技能,具有隐身能力,与合欢类似,都属于杀手型,使用武器镰刀,类似于战国无双2中的角色服部半藏。这些也正印证了他作为刺客的角色。但是同样需要玩家极强的操作能力。否则就会使自己陷于困境。所以不建议对怀光感兴趣却疏于操作的朋友选择。个人认为,在神族与人族进一步职业动态平衡的激流里,怀光将是完美技术部的一招暗棋,作为神族中唯一类似于暗忍的职业,怀光的对抗目标自然就是同样扮演此角色的仙合欢。

### ●独特的职业优势和不足之处

没有影子配合就无法自由发挥自身全部能力,怀光就是一个杀手,是一个脆弱的杀手,在设计上这个职业拥有很多缺陷,从而使得其它职业同样获得击杀的机会。不建议追求无敌的玩家来玩这个职业,高冷却时间,低祝福时间,使得这个职业在强大的同时又要面临诸多的危险,这就是这个职业的魅力。

### ●对怀光技能的预测猜想

1.怀光在门派增益技能上,将保持合欢的作风,会较好地提高自身的普通命中,同时配合天书会得到技能命中加强。当然,这是这个职业的根本所在。

2.怀光的奥义技能将是诛仙职业中的进步!所谓锋其器,必击之。怀光因为角色独特性,他的奥义会令自身下一击无视无敌、免疫、真气盾类祝福。这对鬼王宗的明王降世,鬼道蛊王的真气盾,合欢惜春衔接双祈福的锁链不得不说是个突破口。

3.怀光的移动速度将有可能突破任何职业加速技能的最大值。致命一击率和致命一击伤害是不可缺少的。类似于激励的技能将百分之百同时出现于怀光身上。

4.短时间消失。也就是所谓的瞬间移动和隐身,这是多数玩家期待怀光角色的目标所在。

怀光比起天华来说更加受到神裔其他各组的信赖,虽然更多的人只是在传说中听到他们,只有本族的勇士才有可能在战斗中匆匆瞥见怀光的身影,但这一点也不影响他们在神裔心中的地位。

作为最神秘的一个职业,它是《诛仙2》中第一个能隐身的杀手职业,它的出现,将会给整个职业格局带来一个什么样的变化呢?在这里夜色也不好果断地下定论,不过一切都将游戏中揭晓。让我们期待六月《诛仙2》新版本的开启吧。





# 新绝代双骄

ONLINE 古龙心愿

是造化的捉弄?还是宿命的邂逅?一段原本美煞武林的姻缘爱恋,却引发出了一场因爱生恨的妒恨杀机,也硬生生拆散了一对襁褓时就相依的孪生兄弟……江湖恩仇一命可混,儿女私情却是千刀难断……十五年后,当正气侠士遇上狡猾无赖,当温雅沉静遇上油嘴滑舌,当惊天阴谋迫使两人生死相逼,他们又该何去何从?

游戏名称 新绝代双骄OL 游戏类型 Q版武侠RPG  
运营公司 宇天网络科技 官方主页 <http://xj.uniskyol.com/>

## 武侠传奇的延续

### 《新绝代双骄OL·古龙心愿》前瞻

文/似水



看到这里,想必不少读者会想起古龙武侠小说的里程碑式作品《绝代双骄》,小说以孪生兄弟小鱼儿和花无缺为主线,讲述了一场爱恨情仇的江湖大戏,情节曲折多变,角色个性十足,令武侠爱好者们大呼过瘾。今天我们要介绍的这款游戏,就是由经典武侠作品《绝代双骄》改编而来,它用清新明快的场景和独特的角色设定为大家演绎了一段全新的武侠传奇——《新绝代双骄OL·古龙心愿》。

笔者长时间测试这款网游领略了这款游戏的别样魅力。这款游戏究竟都有什么独特之处呢?请听笔者一道来。

#### 1. 扑朔迷离的任务

在《新绝代双骄》中,无论是休闲玩家还是高端玩家,总有任务适合你。这些任务不但能够让玩家在不同的时期都能获得大量的经验值,还使得大家仿佛置身于那个风雨飘摇的江湖里,亲历武侠世界中的波澜曲折与爱恨情仇。

任务虽多,但并不繁乱。系统会明确列出当前等级所能接受的任务,玩家只需要使用自动寻路功能去完成即可。如果你厌倦了不停打怪练功,可以去接连段任务,帮助NPC们解决各种疑难杂症,行侠仗义的同时,不但可以获得大量的经验值加成,还可以随机获得相当实用的辅助道具及补品,绝对不容错过。

#### 2. 旷古绝今的婚姻

美好的姻缘总是会让人向往,有情人终成眷属也是很多人的期盼,在《新绝代双骄》中,这一切都不再是虚无的幻想,只要有缘分,只要不放弃,你就可以和心爱的人举案齐眉!

婚姻系统非常具有中国特色,如果想向心仪的异性告白,首先要拿到“月老红线”,月老批准之后,这段姻缘才能正式开始。之后需要用真挚的心、思念的信和热情之花来增加彼此的好感,坚持不懈,最终情定三生,新郎身穿红袍手拿绣球,新娘则凤冠霞帔,一起步入婚姻的美好殿堂。结婚后可以购买房屋构建两人“爱的小窝”,关系越深,可换购的房间也就越高级,还可以在爱巢里饲养猫猫狗狗哦。除此之外,结婚后将会获得额外的经验值和金钱加成,两人的情感越牢不可破,加成值越多,所以千万不能做负心人哦。

#### 3. 可爱搞笑的宠物

一提起宠物,可能不少玩家都会感觉那只是游戏的点缀,只是跟在玩家身后亦步亦趋的花瓶。《新绝代双骄》里的宠物可绝对不是这样,玩家们可以不断强化自己的宠物,使其更加耐打、强悍和善战,成为大家不可或缺的沙场伙伴,而且在游戏里,玩家可以同时放出三个宝宝参战哦。俗话说:三个臭皮匠,赛过诸葛亮,那三个宠物宝宝,怎么也顶得上一个大金钢吧?

英雄系统的引入,更加使得宠物强大无比,这一创新设计十分具有吸引力,击杀怪物、完成某些任务或加入特定门派,都能得到属于自己的英雄。在追求个性化的游戏中,英雄系统绝对可以带给玩家意想不到的收获。

#### 4. 场面宏大的战争

有人的地方就有江湖,有江湖的地方就有爱恨情仇。有了爱恨情仇,战争便不可避免。游戏中场面宏大的攻城战将众人的激情点燃,你攻我守,你退我进,你疲我扰,战术爱好者们可以一展聪明才智,将战斗进行到底。一旦成为城邦的主人,不但可以自行调整赋税和薪饷,还有独一无二的城邦专属坐骑,尽显富贵尊荣。

引人入胜的剧情、清晰可爱的画面、优美动听的音乐、体贴完善的系统,组成了这个让玩家眼前一亮的《新绝代双骄OL》。想体验这个最刺激最武侠,乐趣最多的Q版网游大作么?那么快快和你的朋友一起加入到游戏当中来吧,你还在等什么?





## 成吉思汗

游戏名称 成吉思汗  
运营公司 麒麟游戏游戏类型 MMORPG  
官方主页 han.70yx.com

## 老区70级速成之路

《成吉思汗》是2009年最受欢迎的战争网游,恐怕很多人都已经玩过一段时间了。作者所在的老服里,也有很多人刚刚超越了80级的门槛,向90级迈进。那么新来的朋友和初入成吉思汗世界的新人们该如何去追逐这些高级大号们前进的脚步呢?本文就是本着带人的角度,和大家探讨如何才能快速成为一个大号。

■ 文/冰糖大叔



## ② 小号快成长 大号来帮助

要想快速成长为一个70级大号,必要的大号朋友是不可缺少的,有几个能牺牲自己的时间来带你大号是任何网游快速升级都不可缺少的。这里建议有两个先知或者是火枪最好,这类大范围输出的职业初期带人有着无可比拟的优势。战士和萨满攻击力很强,但是初期都是秒怪,所以攻击范围还是大大优于高攻击力。

前10级小号自己跑,大约几分钟就可以到王城场景。从王城场景直接跑到外高加索,就可以开始前期带小号了。两个人到地图右下(190.150)附近是最佳位置,这里的狐狸刷新速度非常快,用先知的末日审判一次,6秒的时间内能杀几十只小狐狸。两个先知最快10多分钟就可以把10级的小号带到20级。

20级的小号可以迅速开高加索传送点,自杀回城,领2个小时的双倍经验。不论是否有人带队,20级小号都可以在2个小时内升到31级以上,如果有先知,甚至可以在2个小时内升到33-34级。2个小时后,我们就可以离开高加索开始冲40了。

## ② 钱不是万能 没钱万万不能

30级冲40级的办法其实很多,不过最快最方便的方法基本都是用钱,可以说不花钱一天内是很难冲到40的。

首先你要购买6~10个三财月饼,吃到没有疲劳了为止。一般花费2个小时在外高加索挂机,你至少可以吃掉3个月饼,就是80多万经验,足够升一两级的。

其次才是开始做任务来获得经验,30级和35级的主线副本和乌孙古道这样的剧情任务一定要做完,35级做完25、30、35这三个副本就可以升到37级了,经验非常多的,但是10级和20级阶段的任务就不要耗费时间做了,给的经验不多,也很耽误时间。

再次,一定要进入一个高级帮派,至少是4级帮派最好,第一就是高级帮派会有额外的经验加成,二来就是高级帮派会按时按点开放帮派双倍任务。三就是高级帮派一般大号们都不做帮派跑商,帮派跑商是很重要的经验获取途径。

最后,新兵速成任务。内政任务这些花费金钱但是可以获得高额经验的任务一定要做了,这样才可能在第一天晚上达到40级。如果当天晚上没有达到40级,那么只好让大号朋友牺牲挂舞厅的时间,到乌孙古道挂机挂一晚上。

## ② 40级以后的快速冲级之路

40级以后就可以挂舞厅升级了,按照最烧钱的方法,你可以挂8倍经验、8倍声望和8倍威望,威望和声望都是可以在NPC处换取高额经验的。其次,帮派任务、内政任务、新兵速成等任务每天必做。这样下来,一天能保证至少升3-4级,加上舞厅的高额8倍经验,差不多50级最快2、3天就可以冲到。50级以后如果有固定队,最好和固定队一起升级,这样经验非常高的三番、地宫和轮回就可以不用牺牲大号的时间和经验来带了。50-60的道路最少也得一周的时间,大约是一天升一级多,等到了60级以后,小号基本就可以自己明确所有每天要做的的事情了,开始冲级70的艰苦之路了。

按照最完美的升级方法和代练方法,一个70级的号大约需要2周的时间就可以成型。由于舞厅和新兵速成等任务都需要花费大量的金钱,所以这个账号所花费的金钱肯定也是不计其数,如果这些花钱的任务不说的话,舞厅经验也改为组队在野外挂机,那么这个账号到70级的成型时间至少要3周以上。以上就是成吉思汗中的快速带人的心得体会,希望对大家有帮助。

其实,在老区升级真的是一件很惬意的事情,俗话说:“在家靠父母,出门靠朋友。”正好印证了成吉思汗老区的升级之路。





# 傲气中华 英雄无惧

## 《中华英雄OL》发布会



《中华英雄OL》这款游戏是由中华网龙精心研发, 搜狐畅游代理运营。小编在之前杂志中已经评测报道过这款来自宝岛台湾的3D网游。这次, 小编有幸应邀参加搜狐畅游在人民大会堂召开的《中华英雄OL》新闻发布会。在这次以“傲气中华, 英雄无惧”为主题的发布会上, 搜狐畅游隆重宣布香港影视巨星郑伊健成为《中华英雄》代言人, 并宣布2010年4月22日开启终极内测。发布会上, 搜狐畅游总裁陈德忠先生与中华网龙总经理吕学森先生接受媒体关于《中华英雄OL》采访。

■ 文/本刊记者

记者: 请问畅游对中华英雄的测试效果是否满意? 请介绍一下具体情况。

陈德文: 我们在2月份和3月11日分别进行了技术测试和封测, 从前两次的效果来说, 我们是非常满意的。因为通过两次测试获得了大量的游戏内数据, 而畅游所擅长的就是根据这些数据, 根据玩家的这些行为来做游戏的更新。如果是进入过这两次测试的玩家就能感受到, 这两次测试虽然时间相隔不是那么久, 但是整个游戏改动非常大, 所以我们对结果还是挺满意的。

记者: 《中华英雄》作为今年重头游戏之一, 请问陈总为这款产品设定的目标是什么?

陈德文: 其实从畅游运营游戏的角度来说, 我们是非常希望我们运营的

游戏能够在公测0B之后还能持续保持人数的上升, 这一点我们之前的《刀剑英雄》和《天龙八部》都做到了, 《刀剑英雄》06年只有2万的PCU, 但是到现在已经有12万PCU, 《天龙八部》在公测的时候只有35万, 2007年4月份只有35万的PCU, 但是到现在也超过了87万PCU, 所以对于《中华英雄》这款游戏我们也希望它能够长期运营, 长期持续增长, 但是这个具体的人数确实没有做太多预计。

记者: 我想问下吕总有没有看过畅游之前的《天龙八部》?

吕学森: 我觉得这两个产品有两个最大的不同之处, 一个是《中华英雄》是全3D的, 《天龙八部》是2.5D, 所以第一个是视觉的效果会

有不同。从游戏内容来讲, 畅游在细节方面, 比如说对大陆玩家指引这块应该比《中华英雄》做得更好一些。所以《中华英雄》在进入大陆市场时也配合着搜狐畅游这边做了大幅的改动。内地版本和台湾版本在某些部分会有一些差异。

记者: 我想请问陈先生, 这是你们的首款3D作品吧? 接下来还有其他的作品计划吗?

陈德文: 《中华英雄》是畅游的首款3D大作, 当然我们也希望中华网龙能开发更多的网游给我们。同时我们去年也购买了CryEngine和bigworld两款世界著名的3D引擎, 畅游也在开发一套自己的3D引擎, 这些引擎已经在着手开发新游戏了。

记者: 《中华英雄》在台湾和香港两个地方上市, 那么大陆版本会针对大陆玩家有什么变化吗? 请陈总和吕总一起回答问题, 谢谢。

陈德文: 第一个问题我来回答吧, 主要的几大变化是: 第一, 我们取消了天罗伞这个功能。在大陆版本中, 我们会放出大量的资源, 像银币、双倍经验, 还有道具类, 来帮助玩家更好的体验这个游戏, 然后就是把游戏的活动增加了, 把原来游戏内的一些活动进行了调整和改造。

吕学森: 我先说一下刚提到的天罗伞系统, 在台湾, 天罗伞系统就蛮受上班族玩家的喜爱, 它可以说是一个很方便的内挂系统, 所以对上班族和一些非专业的玩家来说是一个不错的功能, 然后在PK的部分我们也有一些调整, 消费的部分也有大的改动, 应该说大陆的版本消费明显要比台湾的低一些。

记者: 这次请郑伊健作形象代言, 是基于哪方面的考虑?

陈德文: 开始在公司内部也有很多的争论, 每个人都有一个自己心目中的中华英雄。但是我们在17173上做了一次玩家调查, 发现85%的玩家支持郑伊健作为中华英雄的代言人。我们根据这个调查结果跟郑伊健进行了沟通。



# 解读中国网游环境的26个字母

■ 文/小哈米 来源:新浪博客



对于初次玩网络游戏的朋友来讲入乡随俗是非常必要的,而国内网游的环境却是非常难以“理解”。某日小编发现小哈米同学用26个字母精辟的解读了中国网游的环境,在这里分享给各位玩家共赏:

**A** A怪(AOE,意思是范围性伤害,只要玩过一次魔兽世界,这个词就很容易明白,指的就是一次性用范围性伤害技能同时击杀大批怪物的打法)。我曾经玩过某游戏的台服,如果别人不注意抢了我的怪都会说声抱歉,而我在那里A怪的时候路过的台湾人都会说一句:“你打怪可真凶啊!”本来我想说大陆玩家都这打法来着,后来没说。用法举例:“第一波小怪A掉之后全力输出摁倒BOSS”。(看到这里小编苦笑……)

**B** 爆。爆指的是啥呢?可能是爆装备,也可能是“大成功”。“爆装备”指的是《传奇》一类的游戏中杀死其他玩家之后,其他玩家身上的装备就会掉在地上,谁捡到归谁。这种抢劫一般的野蛮行径是为了提倡玩家PK。如果你听见某人说“今天我在XXX打怪,爆了一件极品装备”,这个“爆”的意思就是在无数次乏味的重复中赌那低于千分之一的掉极品装备的几率,成功了的话就是爆了。

**C** 冲。如字面意思,冲指的是在短时间内集中所有精力达到极高目标的一种行为,比如冲级、冲声望。

**D** 盗号/掉线。“我被盗了”指被盗号了,“我掉了”指掉线了。

**E** 恶。这不是“善恶”的“恶”,而是“恶心”的“恶”。具体用法:“你太恶了。”“恶死我了。”

**F** 副本。副本在网游中指的是为每个队伍或玩家单独开辟的相同的私人区域,不

同队伍之间是无法进入对方的副本的。副本中都有着稀有的资源或BOSS,这解决了玩家过多时场地不足的问题,提高了游戏资源的利用率。

**G** 挂。外挂,可以使玩家获得远强于其他玩家的力量或者实现自动功能的辅助软件。

**H** 回档。指的是服务器将数据恢复到一段时间之前的行为。

**I** 我。

**J** 极品/记者,超好超稀有的游戏资源。缩写JP。光问不买的人叫记者。比如某人有了一件极品想要出售,大批人围着说“给我看看”却谁也不买,物主就会怒吼一句:“记者滚!”

**K** 卡。指网络延迟较高,或者由于其他原因的游戏画面停顿导致玩家不能操纵的状况。

**L** 垃圾。不但指差劲的装备道具,还能用来骂人。

**M** M:密/秒。“密语”的简称,指两个人之间私聊,对话能互相看见而不会出现在其他公共频道里。用法举例:“本人18岁女想找个老公不求有钱真心就行有QQ可以视频真心的MMMMMMMMMM。”秒指的是瞬间完成某件事情,比如一下打死一只怪或一个玩家叫“秒杀”,刚摆摊就被买光了也叫“秒”。

**N** 奶。能加血的职业都叫奶,加血的动作也叫奶。

**O** orz。囧。

**P** PK。

**Q** 抢怪/清场。

**R** Roll/RP/人妖。Roll就是掷骰子,玩家们经常靠Roll点比大小来决定某些事项的优先权。这本来是

DND中的传统系统,而自从WOW之后很多网游也有了这系统。RP则是人品的意思,意为运气。“拼人品”指“拼运气”,要是成功了就是“人品爆发”,失败了就是“人品问题”。人妖指的是玩女性角色的男玩家,大部分时候是贬义的。

**S** 刷。刷这个词非常形象,有两种意思。第一种意思指的就是长时间地连续不断地重复同一种动作,比如副本,刷图,刷子,刷钱。第二种指的是“刷新”,也就是按游戏的设定中一些稀有的资源的重置。比如:“昨天我走走道,突然边上刷出来个怪把我打死了。”

**T** 踢/退。踢指的是利用房主、队长或会长的权限,将其他玩家强制撵出房间、队伍或工会的行为,外国也这么叫——kick。如果是玩家自发的则叫“退”。

**U** UI。User Interface的缩写,意为用户界面。现在的网游可以自定义用户界面的越来越多,比如头像或技能栏的位置、大小都可以自己定制。

**V** video,视频。

**W** 外挂,又见外挂。(小编语:小哈米同学,你怎么能够在这里灌水……)

**X** 下。下这个词意思非常多,一般指下线或者下副本。还可能指下载。

**Y** 邮。这年头什么东西都能邮寄,几乎没有不带邮寄系统的网游了。

**Z** 砸。砸指的是“砸装备”,之所以叫做“砸”,是因为强化的时候有很大的失败几率。“砸”和“爆”的区别就是,砸是消耗自己的东西,而爆则是在连续的微弱获利中某一次获得的大量利润。



# 编辑教你玩游戏

## 《卢敦迷城》

推荐理由:《卢敦迷城》,一款RPG风格的小游戏,讲述的是一个畸形人在社会中受到歧视的问题,很有社会讽刺意味,相信它能符合那些崇尚叛逆,喜欢另类,不走寻常路的玩家的胃口。

其实我在这个社会中不歧视别人,只是讨厌两种人,一种就是有种族歧视的人,一种是“黑”(游戏中黑装备的)人。言归正传,马上带大家进入游戏去感受。这个故事发生在卢敦,感觉离伦敦好像不是很远,这似乎又是在影射些什么,当然那是作者的心思,我们就不多追究了。说到这款游戏的操作,那是相当的简单,只要你的右手食指能够正常地挥舞,就够用了。开场会出现一个大胡子裸男在那儿练哑铃,希望大家要淡定,不要被雷倒了,这也能看出这款游戏的不一般啊!随着游戏的深入,表达的故事情节也会一步步地体现……作者的意图,还是大家自己去体会,去感受吧!

受吧!最后小提一下背景音乐吧——纯美,纯净的只剩下美了,那是一种什么感受?如果大家听惯了HIP-HOP或者周杰伦的流行风格,那来感受一下这种美,也不失为一种享受!

试玩地址: <http://my.dongua.com/flashgame/blog!entry/8468.entry>

## 《不完美平衡》

推荐理由:《不完美平衡》,从名字上你就应该明白它与《完美平衡》是背道而驰的。一款考验大家逆向思维的小游戏,自己的智商高不高,来试试就知道了。

如果你觉得你还是适合玩《完美平衡》,那就请不要再往下看了。因为这款游戏不光在思维方式上是逆向的,它所带给大家的游戏感受也是全新的。这个游戏的主题就是摧毁和破坏,玩过之后,你就会发现破坏和发泄原来是这么爽的一件事情。当然这不能怪你,要怪只能怪你身上的荷尔蒙!

试玩地址: <http://my.dongua.com/flashgame/blog!entry/8515.entry>

## 《盒子拼图》

推荐理由:一款三维立体的拼图游戏,精美的画面,简单而细致的操作,能给大家无限的乐趣,非常值得尝试的一款拼图游戏。

俗话说玩的就是一个新鲜感,是不?这款《盒子拼图》带给你的就是这个感觉。它把传统的平面拼图游戏拉升到了一个立体的三维空间当中,新鲜的感觉从视觉到触觉,从感官到操作,不同的新鲜,不同的惊喜,真的能让你HIGH翻天!不过这款游戏不太适合小脑过于发达的人,因为画面的旋转会让他们产生眩晕的感觉,不信就来试试吧!

试玩地址: <http://my.dongua.com/flashgame/blog!entry/8518.entry>

## 小笑话



## 看图说话



●如果你见过死了的人,那你见过死了的超人吗?看这位超人兄躺在这里的姿势,想必可能是坠机了吧,好象还是脸先着的地……悲哀啦!



●风情万种,婀娜多姿,她已经把“S”演绎得比游戏中还要完美,她已经跨越了现实与虚拟的界限,看到这些,我只想深情地说一句:姐姐,你杀了我吧!

## 一切源于“小”副本

某日,我和几个同学组队在《魔兽世界》下五人副本,队伍中一个战士双持武器,我便说:“你该拿盾和单手武器减轻治疗压力。”战士道:“小副本,基本不用拿盾。”众人佩服战士的勇气,边开始战斗。不久,法师和牧师频繁OT,灭队N次。法师就问战士:“你为什么不嘲讽?”战士道:“拉小怪,基本不用嘲讽。”众人无语,好不容易过半,在一场BOSS战中再次灭队。盗贼又问战士:“你为什么不破甲?”战士道:“小BOSS,基本不用破甲。”众人大汗……复活后,队长终于忍无可忍,一气之下把他踢出了队伍。他却在频道里喊道:“战士是一个队伍的灵魂,你怎么敢踢我?”队长道:“小副本,基本不用战士!”众人欢呼……

## 游戏的境界

我朋友,玩征途玩到最高境界了,一次我陪他和他女朋友在一酒吧喝水聊天。

服务员来问:请问喝点什么?

朋友脱口而出:来三个“龙之”吧。

服务员纳闷了:什么?我们这儿没有这个。

我忙解释道:哦,他的意思是来三听可乐……

他拿着可乐又问道:你们这个东西要多少两?

我无语……

过了一会,他女朋友想去买衣服,撒娇地问他:你觉得我穿什么颜色好看啊?

他想了想回答道:先看看属性再说吧。

他女朋友顿时不满,对他吼道:你就知道打游戏,看看你穿的这件衣服,破了那么大的洞了,还在穿,都不会照顾自己,以后怎么照顾我啊?

他看了看衣服,又看了看他女朋友,无辜地说道:我是准备用来镶宝石的……

这可把他女朋友给气的,把可乐一扔,转身走人了……

他看女朋友走了,也急了,不知道怎么办才好。

我无奈地叹了口气,拍拍他的肩膀说:还不赶快用冲锋!



编辑点评



在稳定性和传输速率上较优的SSD硬盘, 由于价格的走低开始受到越来越多消费者的关注, 除笔记本外, 为上网本添加一块SSD硬盘也是不错的主意, 像30GB容量、SATAII接口的金士顿SSD硬盘目前的售价在690元左右。

## Q 笔记本加装mini PCI-E SSD的问题

我的IdeaPad Y460, 没有内置mini PCI-E SSD, 不过IdeaPad Y460T是内置了mini PCI-E SSD的型号, 不知道我能不能直接添加一块mini PCI-E SSD呢?

**A** 根据了解, Y460和Y460T的BIOS不一样, mini PCI-E SSD需要BIOS支持才行, 所以建议咨询联想的客户服务人员。不过即使使用SSD, mini PCI-E接口会成为速度的瓶颈, 通常读写速度在80MB/s左右, 读者想要升级SSD硬盘, 不如直接更换SATA接口的2.5英寸SSD。

## Q 留心返修西数硬盘

准备将台式机硬盘容量升级至1TB, 由于对游戏很感兴趣, 因此打算购买西数推出的黑盘, 可在选购前有朋友说最近电脑城有不少返修的西数硬盘在冒充新盘销售, 了解一下应该如何避免?

**A** 在高利润的驱使下, 不良商人的确会将返修过的硬盘当新盘销售, 消费者在购买西数硬盘时可通过硬盘金属盖上的标签进行辨别。如果在标签右上角型号上方出现“Recertified”的标注, 则表明该盘为返修硬盘, 应拒绝购买。

## Q 显卡风扇可否接在主板SYS-FAN上

4870显卡新换的黑海散热风扇, 但是显卡风扇接口为四针, 可以接到主板上四针的sys-fan上吗? 我看主板说明书1脚为接地, 2脚为+12V, 3脚为速度控制、转速侦测, 4脚为保留。

**A** 显卡散热器的接口接到主板上, 可以正常转动, 四针的风扇支持转速检测, 在BIOS中的SYS-FAN项中查看到的转速即为显卡风扇的转速, 不过这样不能使用显卡自带的风扇转速调节, 不建议用户这么连接。

## Q 配备7200转硬盘笔记本更优

在市场上选购笔记本时, 很多销售人员都强调他们出售的笔记本配备了7200转速的硬盘, 性能更优, 不过价格上比其它产品贵一百元左右, 这类产品是否值得购买, 可以推荐几款吗? 另外转速提升了, 会否增大发热量?

**A** 目前各品牌笔记本均开始大规模为旗下主打影音娱乐的产品配备7200转速的硬盘, 随着转速的提升, 硬盘数据读写速度也会加快, 有利于笔记本整机性能的提升, 而通过后盖加入金属贴片、改良散热通道等方式, 硬盘略微提升的发热量是会对用户使用造成影响的, 像新近推出的华硕N82、联想IdeaPad Y460A都是这样的产品, 感兴趣的读者可在本期“选购指南”栏目了解一下。

## Q Fermi根本看不到产品

最近NVIDIA发布了全新的Fermi显卡, 可是我在本地的电脑城找遍了, 都没有GTX470、GTX480显卡卖。请问这又是火星卡么?

**A** 目前NVIDIA的GeForce GTX470/GTX480都刚刚上市, 货源并不充足。同时据我们了解, NVIDIA在产品的产能上还远远不足以满足庞大的市场需求, 目前GeForce GTX470/GTX480仅有少量在市场上销售, 且很快就被用户预定。保守估计, 今年6月左右, NVIDIA的新款产品产能才能满足市场需求, 所以想要购买新款N卡的用户, 目前还是需要等待的。

## Q 如何打开睿频加速

我的电脑用的是P55主板和酷睿i5 750处理器, 听说Intel睿频加速功能能够让处理器自动超频。但我不知道如何打开。请告诉我方法。

**A** 首先须保证CPU的倍频不做任何调节, 接着在BIOS内开启Speedstep, 并同时打开Turbo Boost (睿频加速)。同时用户也必须确认C1E等节能技术保持为开启状态, 才能实现睿频加速功能。

## Q G31主板用户的福音

家里台式机配置为Intel奔腾E5300处理器、华硕P5KPL-AM SE主板、金士顿DDR2 800 2GB内存, 在最低画质下玩《魔兽争霸3: 冰封王座》画面还算流畅, 不过常常不定时死机, 想问下是否显卡性能不足造成的?

**A** 采用Intel G31芯片组的华硕P5KPL-AM SE主板搭载Intel GMAX3100显示核心, 在最低画质下流畅运行《魔兽争霸3: 冰封王座》、《工人物语6之帝国的崛起》等游戏是没有问题的, 主要是Intel旧版芯片组驱动Bug造成了该问题, 用户去Intel官方网站下载针对G3X系列芯片组的14.37.4.5218版驱动即可解决该问题。



## Q 开启XP的网络故障诊断

对电脑不太懂,一般也就上上网,但经常也会遇到断网等故障,家里的老电脑没法装新版的Windows 7,它里面的故障诊断/修复功能非常好用,请问一下,在XP系统里能否让系统一样自动检查和修复故障呢?

**A** XP下虽然不能自动修复出现的网络故障,但是可以检查出具体的原因,点击“开始/帮助和支持”(或在桌面按F1键),选择“网络和WEB/解决网络或WEB”(如图),在窗格的“选择一个任务”下面点击“诊断网络配置”并运行网络测试,待诊断结果出来后即可按照说明进行修复操作了。



## 编辑点评



对于某些精简版XP,如果在开始菜单里没有帮助和支持,或按F1无反应,可以在“开始/运行”中输入“helpctr -regserver”命令对帮助组件再次注册,如果故障依旧存在,那么打开C:\Windows\inf目录(该目录属性为隐藏,需要在资源管理器中设置“显示所有文件和文件夹”方可访问),找到pchealth.inf文件,右键单击它,选择“安装”命令重新安装帮助组件。

## Q 改变任务预览窗口大小

Windows 7任务栏上可以显示出正在运行的程序预览窗口,让我方便地知道这个软件在干什么,但是对于23.6英寸的大显示器来说,这个程序预览窗口显得稍微小了点,请问该如何调整它的大小呢?

**A** 调整Windows 7程序预览窗口的大小可以通过修改注册表的方法实现,在开始菜单的搜索框内输入“regedit”并回车打开注册表,定位至HKEY\_CURRENT\_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\Taskband项,然后右键点击右侧空白处,选择新建DWORD值,命名为MinThumbSizePx,将其“数值数据”里面输入较大的数值,如300左右(预览窗口默认高度为210像素),最后点击确定,关闭注册表即可。

## Q System Volume Information文件夹为何物

在XP文件夹选项中开启“显示隐藏的文件、文件夹及驱动器”选项后,发现几个驱动器下都有一个叫做“System Volume Information”的文件夹,里面的内容全是乱码,又没法直接删除,请问它是一个什么文件夹?又该如何删除?

**A** “System Volume Information”文件夹中文名称可以翻译为“系统卷标信息”。这个文件夹主要存储着系统还原的备份信息。如果要删除该文件夹可以用以下步骤执行:在“我的电脑”图标上点右键,选择“属性”,切换到“系统还原”选项卡,选择“在所有驱动器上关闭系统还原”(或者只在某个驱动器上开启系统还原功能)。关闭“系统还原”后,就可以将该驱动器根目录下的“System Volume Information”文件夹删除。

## Q 修复被篡改的系统文件

最近在开机时,系统经常弹出一个提示窗口:“正常运行Windows所需的文件已被替换成无法识别的版本。要保持系统的稳定,Windows必须复原这些文件的原有版本。”可手头暂时没有系统安装盘,请问该如何停掉这个提示?如果要修复又该如何处理?

**A** 出现这种提示是因为某些Windows系统文件被修改,文件保护(WFP)机制检测到这种修改就会不停警告,如果想暂时禁用文件保护提示,可以点击“开始/运行”,输入“gpedit.msc”并回车打开组策略编辑器,依次展开至“计算机配置/管理模板/系统/Windows文件保护”,找到“设置文件保护”,双击并修改为“已禁用”,重启系统后即可不再提示。但出于安全考虑,还是请尽快修复文件,找到系统安装盘后,按上面的方法打开文件保护功能或者直接在“开始/运行”中输入“sfc /scannow”命令,即可检测并修复可能被损坏和更改的系统文件。

## Q 系统时间差异导致无法加入家庭组

家里的两台电脑都升级到Windows 7,为了方便家庭局域网互联互通建立了家庭组功能,但是将另一台电脑加入家庭组时却遇到了麻烦,尽管输入正确的家庭组密码也会提示密码错误,请问到底是怎么回事呢?

**A** 出现这种情况很可能是因为你的两台电脑的系统时间差异较大,据微软官方的解释:“如果请求加入家庭组的机器时间与创建家庭组的主机时间相差超过24小时,那么系统就会提示密码不正确。”在安装好系统后,请注意调整到正确的系统时间,应该就可以正常加入家庭组了。



编辑点评



对了,记着还要切换到“常规选项”,看看在做游启动时有没有勾选“显示‘上次访问的页面’标签”,如果有赶紧把它去掉。

## 别让傲游出卖你的隐私

最近我用傲游访问了以前女朋友的博客,退出时我也清除了记录,可还是被女友抓个正着,这是怎么回事啊?

傲游要出卖你的地方还有很多,比如“撤销列表”和“搜索栏历史”。如果下次你又要干什么“坏事”,最好在退出前切换到“安全和隐私”,将这里的选项勾选上(如图),包括撤销列表。



## 帮你记住计算过的每一步

最近花费较多,我打算用计算器算算总账。不过需要计算的步骤太多了,我老是怕算错,怎样才能知道计算的每个步骤是否正确呢?

如果你用的是Windows7系统自带的计算器,就可以很好的解决这个问题。打开计算器,点击工具栏上的“查看”,勾选“历史记录”,这样在计算的时候,就会显示出计算过的每一步,选中某一步会给出相应的结果(如图),这样就不怕在计算多个步骤时出错了。



## 删除错误的歌曲

有时候不小心添加了重复的歌曲,或已经删除了文件夹中某些不要的歌曲,可酷我音乐盒上依然还有这些歌曲的标题。如果用手工删除十分麻烦,这时该怎么办?

酷我音乐盒也有类似于千千静听“删除重复或错误的歌曲”的功能,在歌曲列表的下方有一排工具栏,选择“X”按钮,在弹出的菜单中选择“删除错误歌曲”即可。如果有重复歌曲,则选择“删除重复歌曲”。

## 隐私相片藏起来

我发现寝室的同学老是在我电脑上偷看照片,可是有些照片我不想让别人知道。我该怎么办呢?

可以借用ACDSee提供的“私有文件夹”将隐私照片隐藏起来。首先在菜单栏中选择“视图/私有文件夹”,在弹出的“私有文件夹”面板上点击“打开”/“创建私有文件夹”,输入密码创建一个私有文件夹,然后切换到“文件夹”面板,把隐私照片拖进去;完成后,点击“私有文件夹”面板上的“关闭”即可。这样,别人在Windows资源管理器就找不到该文件夹,只有在ACDSee中凭密码才能查看。

## 这些邮箱不需要迅雷

我下载Web邮箱中的附件时,迅雷常常跳出来,可每次启动都要花一点时间,本来附件就不大,反而把时间耽搁了。有没有办法屏蔽迅雷,别让它插手我的邮箱?

只需要关闭迅雷对这些Web邮箱的监视就可以了。打开迅雷,选择“配置”,在弹出的窗口中切换到“监视设置”,勾选“检查迅雷是否是IE默认的下载工具”,点击“设置不监视网站”,将不需要迅雷下载的Web邮箱地址填入即可,比如“\*.mail.qq.com”就是屏蔽QQ邮箱的(如图)。“\*”是通配符,代替任意文字。



## 源文件莫名不见

最近我用WinRAR压缩文件的时候发现,文件压缩好后,原来的文件夹就不见了。这是怎么回事?

应该是你的设置出了问题。压缩文件的时候检查一下“常规”选项卡下面的“压缩选项”,看看第一项“压缩后删除源文件”是不是被勾选了。一般来说问题都出在这里,如果是就把前面的钩去掉。

## 行距为什么不能缩小

我从网上Copy了一些文字到Word,可字的行距太大,就算设置成“正文”格式,也只能将字体变小,行距还是很大,这究竟是怎么回事?

这多半是文档网格惹的祸。选中这段文字,点击鼠标右键,在菜单中选择“段落”,在弹出的页面中的“间距”下取消“如果设置了文档网格,则对齐到网格”即可。



## 热门目录找图片

我想找点好玩的头像,在百度中搜索“搞笑头像”等关键词,得到的结果很不靠谱,内容根本不搞笑,图片大小也不合适。请问我该如何搜索?

其实头像表情之类的图片资源,百度搜索做了一个汇总。打开百度图片搜索,点击下方“热点目录”中的“头像表情”,就可以打开各种头像的分类列表。在这里找起来就轻松多了(如图)。



## 编辑点评

其实我们还可以通过图片类型对搜索进行界定,比如在百度高级搜索中,定制搜索gif格式的图片或者指定头像尺寸,也可以得到不少有趣的表情图像。



## 如何快速更新滔滔微博

我开通了腾讯的微博,更新微博时想省点事,请问在更新方式上,腾讯微博有没有更简单的方法?

滔滔微博支持很多种更新方式,而最简单的方式莫过于叨客机器人。将17008888这个机器人添加为好友,日后想写微博时,只要将文章以QQ消息的方式发送给这位机器人,就可立即发到滔滔微博中了,非常方便(如图)。



## 拨号上网后无法访问另一段内网

未拨号之前可以正常访问局域网内另一网段内的电脑,但拨号后就无法访问这个网段内的电脑了,内网的网关是10.141.68.127,另一个网段的内网网关是10.141.66.xx。请问这该如何解决?

这需要手工添加一个静态路由来解决问题:按“Win+R”,在打开的运行对话框中输入“route add 10.141.66.0 mask 255.255.255.0 10.141.68.127”并回车即可。

## 不能登录网络游戏

在单位的局域网中,以前可以正常玩QQ游戏、浩方游戏,但这几天总是不能登录,而浏览网页等都是正常的。请问这该如何解决?

尝试在同事的电脑中看能否正常登录QQ游戏,如果也不行,网管限制了游戏平台端口的可能性较大,要想解决这类问题,除了让网管重新放行游戏平台外,使用代理服务器便是最好的解决方法了,找代理

时可以直接在网上搜索,例如http://www.cnproxy.com/就是一个不错的代理服务器信息网,找到一个有效的代理服务器并验证有效后添加到游戏平台中即可。

## 访问QQ空间文章不留痕

访问别人的QQ空间一般都会留下痕迹,可我有时不想让别人知道我看某篇文章,之前我都会退出QQ匿名登录,可现在只有好友才能访问QQ空间了,这个方法就行不通了。请问有没有保持匿名访问QQ空间文章的办法?

很简单,访问后把鼠标移动到自己头像边上,点击出现的删除按钮,这样就可以去掉访问该文章的痕迹。

## 淘宝问题两则

在淘宝搜商品时,我习惯用信用排序,毕竟卖家信用是非常重要的参考指标。但由于卖家商品较多,有时候一连几页都是同一个高信用卖家,想找到不同商铺进行比较的话,就需要进行多次翻页操作,非常麻烦,请问有什么办法解决这个问题?另外,我用手机登录淘宝,在收藏夹中竟然看不到我收藏的商铺,而且有很多功能都不能用了。请问这是怎么回事?

想要找到更多高信用商铺,可以使用列表方式显示宝贝,在界面上方工具栏中的“列表”按钮,让同一页囊括更多信息。另外再点击搜索界面上“合并同卖家宝贝”,这样每个高信用卖家就只会显示一次,搜索的效率自然更高了。关于你说的收藏商铺问题,由于你登录的是手机版淘宝,所以只能显示收藏的宝贝,你可以重新输入淘宝网址,选择“我就要去电脑版淘宝”,这样就可以获得全部功能,不过流量较大。





## 新奇硬件

### 想体验触电的感觉吗 奇妙的触电游戏盘

触电游戏盘中间有一个可显示数字的液晶显示屏, 周围布满0~9十个数字按钮, 使用的时候把两个拇指放在下端两个大按钮上, 根据语音提示选择输入1~99之间的数字, 输入后把两个手指同时按在两颗金属按钮上; 要长按, 不要按一下就弹起, 当提示音再次响起后, 提示此时需输入的数字范围(通常是你选定那个数到99之间), 再选择一组数字, 以此类推。多人玩的情况下, 要轮流选数字按钮。按错, 你就会被电击!



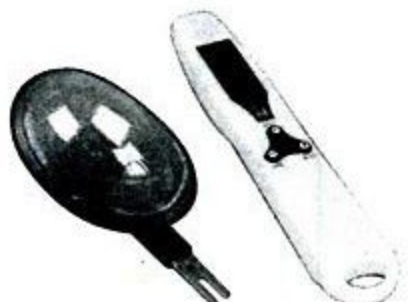
### 寓教于乐 让小孩随时练钢琴的Easy Piano

有多少家长正为如何让自家小孩主动练习钢琴而烦恼? 试下任天堂的Easy Piano吧! 类似NDS的造型, 配备一个13键的迷你键盘, 根据屏幕提示的音符按下去即可发音。用户还可以录制自己的曲子娱乐一把, 不过最长时间仅三分钟, 40美元的售价相对小孩素质培养来说完全可以接受。



### 品质生活的保障 高精度电子量勺

健康生活是一件持之以恒的事情, 卡路里都要精确到个位数的人们, 拥有一把高精度称量的称再适合不过了。电子量勺把柄中央位置配备一块可显示数值的LED屏幕, 将电子量勺放置在水平台上或用手握住电子量勺手柄即可对面粉、牛奶、油等物品进行精确称重, 按下“TARE”键后数值就会归零。



### 运动达人的最爱 索尼防水型MP3

索尼近日推出一款运动型MP3—NWZ-W250系列, 共有黑、银、绿、粉红等四种颜色可选。产品有2G和4G可选, 重量为43克, 具有防水、耐挂的特点。支持快速充电, 只需3分钟就可以带来90分钟的电量, 总的续航时间为11小时, 售价预计60美元(约人民币410元)。



## 软件玩要这样

### ◎跟键盘鼠标开个玩笑

每天大家触摸最多的电脑配件, 我想应该是键盘和鼠标吧。既然每天都要和它们亲密接触, 不如给它开个小玩笑, 改变一下它平凡的命运吧。

**让键盘变钢琴:** 小时候羡慕别人高雅地弹奏着钢琴, 总觉得那是公主和王子的运动。可惜咱穷, 到现在也没有搞懂音乐, 也没摸过几次钢琴(只是偶尔进入琴行偷偷摸过), 那么贵重的东西, 碰坏了怎么办? 不过利用TinyPiano这款钢琴模拟器, 咱可以把键盘变成钢琴(这可大大降低了成本), 用键盘模拟琴键。声音嘛, 听起来还不错。不过键位就靠自己的习惯来摸索了。

**跟踪鼠标的活动:** 每天鼠标都会走很多“路”, 可我们从来都没有关心过, 因为无法跟踪它的轨迹。

不过现在出了个有意思的小工具——Mousepath(支持Mac和PC), 可以用它来跟踪鼠标轨迹。使用非常简单, 只要启动它, 让它最小化在后台运行, 你只需一如既往地做你自己的事。最后, 你就得到了一幅神奇的图片, 圈圈表示指针不动, 而线条则表示指针的轨迹。

### ◎玩数独, 有软件帮忙

之前我们推荐过帮忙走迷宫的软件, 现在又有一项可以打发时间, 训练思维的游戏——数独也请来了帮手: 小巧但是强大的数独软件HoDoKu, 当你碰到数独的难题, 可以用它帮忙一步步解开数独。不过它是用Java编写的, 所以需要安装Java运行环境(JRE)。可以用鼠标或键盘来填写数字, 并支持颜色标记。不过

## 酷软花絮

责任编辑: 王 莹 software@cpccfan.com

退出时它不会自动保存进度, 所以在关闭前记着保存哟。

数独是什么? 数独盘面是个九宫, 每一宫又分为九个小格。在这八十一格中给出一定的已知数字和解题条件, 利用逻辑和推理, 在其他的空格上填入1~9的数字, 使1~9每个数字在每一行、每一列和每一宫中都只出现一次。这种游戏全面考验做题者观察能力和推理能力, 虽然玩法简单, 但数字排列方式却千变万化, 是训练头脑的绝佳方式。





时间过得真快,转眼半年就快溜走了。在这半年中,你发生了些什么有趣的故事呢?一定记得发邮件给我们分享哦!我们的邮箱: [pcfanclub@cpcfan.com](mailto:pcfanclub@cpcfan.com)

### 编辑部热门/What's hot?

通常,我们把电脑城卖家称为JS(奸商),这可不是开玩笑。因为在电脑城这种地方,欺骗、陷阱、潜规则可以说是无处不在。小编最近陪朋友买笔记本电脑,就切身体验了一番。本以为笔记本类的整机产品没有那么多猫腻,结果却大大出乎意料。

#### 第一家店:(欺负的就是你不懂)

小编:这个型号多少钱?

JS:5300,我们这个AMD处理器,最新的i3平台……

小编:走人!(他思路是:先试探你的虚实,再借机宰你一刀!)

#### 第二家店:(没货的把戏)

小编:这个型号多少钱?

JS:这个只要4800,全卖场我们这里最低了。

小编:那给我来一台

十分钟之后……

JS:抱歉没货了,你要不就买这个高配版本啊,仅贵1000块,大不一样啊!

小编:走人!(典型的大忽悠,引导你购买他利润最大的机型。)

#### 第三家店:(凭什么先款)

拿货后

JS:不好意思,公司规定要付全款才能开箱!

小编:那如果有问题怎么办?

JS:那属于售后问题,放心,我们一定给您解决好!

小编:走人!(不能助长这种潜规则)

### 读者建议/Suggestion

#### ●我想继续看成功的故事

成功者论道版块我觉得不错,可最近没了,不禁有些失望。我觉得好的东西就应该保留下来。希望能够看到更多类似的文章和策划!

论坛网友 问世间情为何物

小编:世界上有三类人,成功者,失败者,平庸者。前两类人都不愿意多谈,后者倒是喜欢吹牛,不过大多数人都愿意听。成功者论道这个栏目我也喜欢看,不过《电脑迷》杂志希望提供的是真正的成功者,真正的经验之谈,而不想找些平庸者来滥竽充数。这个栏目还会出现,当我们找到了愿意分享的成功者的时候。

### 编辑部热门/What's hot?

当前的网购食品中,坚果类产品非常流行,一是因为容易保存和运输,二是因为价差大,网购能省钱。没错,最近编辑部的热门食品就是各类坚果,包含腰果、夏威夷果、杏仁等。坚果类食品比较健康,营养价值高,适合

办公一族。工作之余吃上几颗,非常惬意,如果能配合咖啡那就绝妙了!

网购坚果过程中,有不少买家反映:快递员也难以抵挡坚果的优惠,发生偷吃的现象,只要挖一个小洞,就可以实现“边吃边送”。大家一定要要求卖家包装严实,并在收货时检查包装完整性。

#### 第四家店:(拿活动忽悠人)

JS:买场有个活动,抽奖,最差都能抽100元!

小编:不是有名额限制吗?

JS:这个……我刚刚去看了,还有20多个名额呢!赶紧付款拿发票去抽奖,可能还来得及!

小编:我先去落实一下

JS:没事,今天参加不了,下周再来参加,我保证……

小编:走人!(卖场活动本来就不靠谱,还成了你的忽悠工具了!)

#### 第五家店:(关于发票)

小编:有发票吗?

JS:有销售票!

小编:直接告诉我能不能报账!

JS:不能……大哥,带票是17个点啊!价格要贵17%!划不来!

小编:我就是要报账,不行拉倒!

JS(装模作样打了一通电话):今天零利润卖你了,不过发票要半个月后再来取!

小编:这是什么道理?

JS:如果开了发票就不能享受15天内有问题换新机的服务了!

小编:你就忽悠吧!走人!(发票是关键,不能马虎)

……

也许你会觉得小编有些婆婆妈妈,老是在一些小问题上纠缠不清。但正是由于我们消费者缺乏较真的精神,一味地妥协,退让,才造成了今天电脑卖场黑幕重重的局面。通过这次卖场行,小编呼吁大家在消费时的态度都强硬起来,让卖家知道我们不是好惹的,更不是待宰的羔羊!





## 天天PCFAN

虽然五一节只有短短的三天,不过这并不影响小编们高涨的郊游热情,特别是最近不少小编买了自行车,所以大家约好本期出片后,就骑着自行车去郊游。经常坐在电脑前工作、游戏、娱乐的朋友们,五月阳光明媚,不妨也出去玩玩。

读者“Vapor”非常惊喜地在杂志上看到了自己的名字!呵呵,妖怪同学可是长期在论坛潜水的,一旦发现好帖、妙帖,就立即搬上杂志广而告之。所以各位亲爱的读者朋友们,不用吝啬发帖,有什么好

想法、好建议,或者好玩的、可乐的,都发表出来与我们分享吧!除了登录论坛发帖,你也可以悄悄给我们发邮件,我们的邮箱地址是: pcfanclub@cpfan.com。

读者“sdaf”给我们来信举报了一个骗子网站,这里小编也给大家提个醒:网上支付千万不要使用先付款再收货的方式,另外支付宝等交易工具里,最好不要留钱,以免被盗后受到损失。本期俱乐部也有介绍与JS过招的方法,大家要仔细看哟!

## 论坛导航

## 开心投票

- 《电脑迷》论坛2009年度人物  
(位置: 海阔天空)

会员“樱花下的缤纷”发起的《电脑迷》论坛2009年度人物投票,评出了最佳人气男主角奖、最佳人气女主角奖、最勤劳论坛管理员奖、最佳灌水员奖、最热心助人奖、最优秀会员奖、论坛杰出贡献奖和最受欢迎奖。赶紧登录论坛看看有没有你吧!

## 会员作品

- 我亲手做的999朵玫瑰——献给大家  
(位置: 海阔天空)

会员“沸腾100℃冰”的原创作品——带音乐的玫瑰花屏保。他在帖子中说道:“做这个屏保虽然花了不少的汗水,但还是觉得值得的!希望大家试试看,专为《电脑迷》论坛会员送上真心的祝福!”小编欢迎更多会员到论坛上发表自己的原创作品!

## 《电脑迷》论坛PS恶搞活动开始了!

◆活动内容: 由参与活动的论坛会员自行准备一张照片进行PS,可以使用会员本人的或者明星的照片。

◆活动时间: 4月17日到5月31日

作品提交方法: 到PS制图区自行发帖,并注明“恶搞”。

◆活动要求:

1.只能使用本人或明星的照片进行PS。

2.需在帖子中提供原图与最终PS效果图,并提供PS过程图片2张及以上。

◆活动奖励: 名次将在活动截止后,由组织者将所有参与者的图片汇总,由大家互相投票,最终将产生:

一等奖 1名 迷币+卡巴斯基正版杀毒软件+最新《电脑迷》杂志一本

二等奖 2名 迷币+CD包+最新《电脑迷》杂志一本

三等奖 3名 迷币+鼠标垫+最新《电脑迷》杂志一本

优秀奖 若干名 迷币



## 内存和硬盘

■ 图/GUO

有些人的记性像内存,  
关机就忘!



有些人则像硬盘,过目不忘!



对于不开心的事情,应该像内存一样,睡一觉就忘。



对于开心的事情,则要像硬盘一样,长记心中,随时调用p(^\_^)q





## 航嘉暗夜公爵H403有奖问答和集标 抽奖结果公布

《电脑迷》杂志2009年11下至12下期,连续3期刊登了航嘉暗夜公爵H403机箱有奖问答和集标抽奖活动,中奖名单如下:

11下	邱富华	集标抽奖
12上	张智祥	福建 苏旭麟 青海 陈伯辉
12上	谢琦军	山西 吴国庆

恭喜以上读者,获得航嘉暗夜公爵H403机箱一台。请以上中奖读者尽快和leizh@cpccfan.com联系。

### 奖品介绍

#### 航嘉暗夜公爵H403机箱

航嘉暗夜公爵H403机箱是航嘉推出的一款重量级产品,用料扎实,外形神秘时尚,散热性能出色,前面板除了常规接口之外,还提供eSATA接口和供电口,方便用户使用。



## 轻松快乐学英语

“买《电脑迷》送正版软件”大型活动正在进行,本期体验赠送的软件是英语类学习软件“趣趣英语单词听读”、“畅言互动英语学生版”和“互动英语大学四六级学习平台”,其中“互动英语大学四六级学习平台”已经免费提供,而“趣趣英语单词听读”和“畅言互动英语学生版”会为大家提供一年期或无限期激活卡,欢迎大家参与体验。

### 活动日程安排

本期活动时间为2010年5月1日——5月15日,本期正在赠送“趣趣英语单词听读”和“畅言互动英语学生版”。

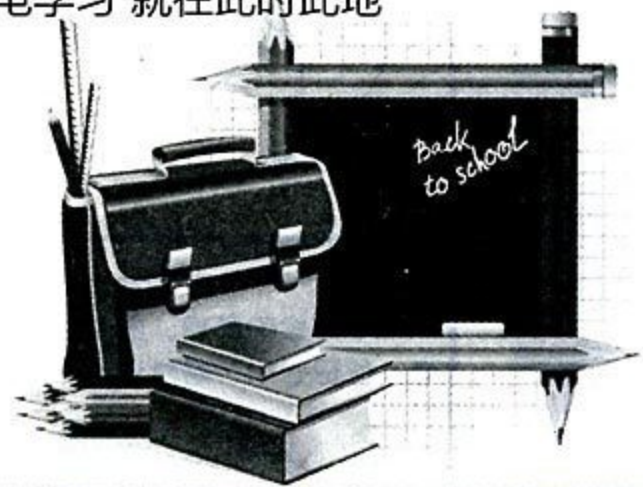
本期的活动时间为15天。

### 活动参与方式

打开“正版软件 我们在行动”活动网站(<http://www.cpcfan.com/rj>),输入您的邮件地址(一定要准确),点击“提交”即可得到正版软件。

## 5月购书大优惠

一年之计在于春 读书时节 购书大优惠  
春日融融好读书 莫辜负大好时光  
充电学习 就在此时此地



邮购地址: 重庆市渝中区双钢路3号 (400013)

收款人: 电脑迷杂志社

联系电话: 023-63658888-13126

邮购杂志均免邮费,若需挂号,另加3元挂号费。

更多精品图书及优惠套装见: [www.cpcfan.com](http://www.cpcfan.com) (邮购信息)

(本活动最终解释权归《电脑迷》杂志社)

书名	原价	现价	邮购代码
开机即会——Excel2007电子表格入门	¥29.80	¥15.00	MB0813
黑客零点入门	¥32.00	¥15.00	MB0812
全民学电脑——Excel电子表格制作 2008最新版	¥29.80	¥15.00	MB0811
全民学电脑——上网快速入门 2008最新版	¥29.80	¥15.00	MB0810
电脑迷2008增刊——学装电脑软硬件	¥25.00	¥15.00	MB0809
黑客入侵手记	¥32.00	¥15.00	MB0808
全民学电脑——Windows XP操作系统入门 2008最新版	¥29.80	¥15.00	MB0807
开机即会——电脑入门	¥29.80	¥15.00	MB0806
开机即会——新手学上网	¥29.80	¥15.00	MB0805
开机即会——五笔输入与排版	¥25.00	¥15.00	MB0804
全民学电脑——两小时学会五笔 2008最新版	¥19.80	¥10.00	MB0803
全民学电脑——系统安装与重装 2008最新版	¥29.80	¥15.00	MB0802
全民学电脑——电脑入门 2008最新版	¥29.80	¥15.00	MB0801
黑客兵刃大曝光	¥29.80	¥15.00	MB0740
黑客招数大PK	¥29.80	¥15.00	MB0739
绝对挑战——PowerPoint演示文稿制作	¥29.80	¥15.00	MB0738
Office从入门到精通2008最新版	¥32.00	¥15.00	MB0737
燃烧的远征: 暴雪官方珍藏特典	¥45.00	¥15.00	MB0736
掌机王道秘笈	¥16.00	¥10.00	MB0735
黑客实战——黑客从入门到实战	¥29.80	¥15.00	MB0734
笔记本电脑——选购、应用、优化、维护、排障	¥28.00	¥15.00	MB0733
电脑迷2007合订版(下半年)	¥35.00	¥15.00	MB0732
小相机大作为——我的数码摄影手册	¥38.00	¥15.00	MB0731
《青藏之旅——最美青藏》	¥38.00	¥15.00	MB0726
《绝对挑战——Excel电子表格制作》	¥29.80	¥15.00	MB0724
超激! Wii无所不玩	¥19.80	¥10.00	MB0818
Windows Vista操作系统入门	¥15.00	¥10.00	MB0823



# 《网络游戏秘笈》05期上市

无限精彩三连发，就是要让你好看！

## 第一弹 《魔兽世界》五周年超长专题

五年以来，你的WoW角色有没有被人叫做过“834”、“厨师”、“小芊芊”、“带术士的狗”、“BUFF机器”？请看本期16页专题《绰号是怎样炼成的》。

## 第二弹 特别策划之网游江湖门派录

人在江湖漂，哪有不湿鞋？网游江湖也有不少门派，或党同伐异，或玩转无间，或分舵遍野。网游江湖门派录，揭露网游玩家生活百态。

## 第三弹 随刊赠送《大唐无双》全彩典藏手册

武将系统，《大唐无双》魂之所在。点将台汇集《大唐无双》十大名将，各具特色，为你一一道来。

### 精彩推荐

#### 穿越火线

将猥琐进行到底

——C4安装位置详解

#### 梦幻西游

谁才是那支超级潜力股

——新特技特效TOP5

#### 地下城与勇士

向变态装备进军！

#### 穿越火线

将猥琐进行到底

——C4安装位置详解

#### DNF第六章全解析

来杂志官方QQ空间，全面征集各路游戏高手一起聊游戏！

《网络游戏秘笈》官方QQ空间：<http://1127008982.qzone.qq.com/>

(备注：需要先加官方QQ1127008982为好友才能正常浏览QQ空间)



Windows®。我在，阻隔不再。  
Dell™ 推荐使用 Windows 7 操作系统。



## 豪礼炫五一 戴尔直销抢先引爆

优惠升级更送豪礼，精彩不容错过！

戴尔直销提供一对一咨询、个性化配置，足不出户，电脑送上门。  
详情请登录WWW.DELL.COM.CN



¥5,199 (参考价格)

### Inspiron™ 灵越™ 14

- 2010全新英特尔®酷睿™ i3-330M处理器 (2.1GHz)
- 正版Windows® 7 Home Basic
- 2GB 内存
- 250GB\* 硬盘
- 14.0" 高清WLED镜面显示屏(1366x768)



¥5,299 (参考价格)

### Inspiron™ 灵越™ 580s

- 2010全新英特尔®酷睿™ i3-530处理器 (2.93GHz)
- 正版Windows® 7 Home Basic
- 2GB 内存
- 500GB\* 硬盘
- Dell™ IN2010N宽屏液晶显示器
- 1GB ATI® Mobility Radeon™ HD5450显卡



此配置不包括显示器

¥5,999 (参考价格)

### Studio xps 8100

- 2010全新英特尔®酷睿™ i5-750处理器 (2.66GHz)
- 正版Windows® 7 Home Premium
- 4GB 内存
- 500GB\* 硬盘
- 1GB NVIDIA® GeForce® GT220显卡



1GB ATI® HD 5470独立显卡

¥5,799 (参考价格)

### Inspiron™ 灵越™ 14R

- 2010全新英特尔®酷睿™ i3-330M处理器 (2.1GHz)
- 正版Windows® 7 Home Basic
- 2GB 内存
- 320GB\* 硬盘
- 14.0" 高清WLED镜面显示屏(1366x768)



¥4,999 (参考价格)

### Inspiron™ 灵越™ 13

- 英特尔®酷睿™ 2双核处理器P7350 (2.0GHz)
- 正版Windows® 7 Home Basic
- 2GB 内存
- 320GB\* 硬盘
- 13.3" 高清TL LED显示屏(1366x768)



¥4,999 (参考价格)

### Inspiron™ 灵越™ 15

- 2010全新英特尔®酷睿™ i3-330M处理器 (2.1GHz)
- 正版Windows® 7 Home Basic
- 2GB 内存
- 320GB\* 硬盘
- 15.6" 高清WLED 镜面显示屏(1366x768)



¥6,999 (参考价格)

### Studio 思跃™ 14

- 2010全新英特尔®酷睿™ i3-330M处理器 (2.1GHz)
- 正版Windows® 7 Home Premium
- 4GB 内存
- 320GB\* 硬盘
- 14.0" 高清(1366x768)LED显示屏，支持TrueLife™
- 1GB ATI® Mobility Radeon™ HD 5450显卡

英特尔™  
强劲电脑的芯

直接  
更简捷



一 对 一  
销售顾问



颜色配置  
选择丰富



足不出户  
送货上门

立即致电或上网，轻松购买戴尔



800 858 2759

固定电话方可免费拨打



400 889 7210

手机拨打只收市话费用



dell.com.cn/go



戴 尔



搜索

装有Windows 7。  
电脑，就这么简单。

Dell推荐使用 McAfee® SecurityCenter™

杀毒，防黑客，防盗号，拦截垃圾邮件及色情防护。McAfee®全套功能安全防护软件，让您网上冲浪不怕木马攻击。现在加RMB200元，即可升级拥有3年McAfee®软件。

本版广告有效期：2010年5月1日至2010年5月15日 此优惠金额已经包含在所示价格中。戴尔的常规条款和条件在此适用，并可网上获得或致函索取。戴尔会尽力排查报价错误或其他错误，但由于我们的疏忽，某些错误仍可能发生。戴尔有权利不接受任何包含错误的订单。以上图片仅供参考。更多详情请浏览www.dell.com.cn。戴尔和戴尔标志是Dell Inc.的注册商标或商標。赛扬、Celeron Inside、迅驰、Centrino Inside、Core Inside、英特尔、英特尔标识、英特尔凌动、Intel Atom Inside、英特尔酷睿、Intel Inside、Intel Inside 标识、英特尔欢跃、英特尔博锐、安腾、Itanium Inside、奔腾、Pentium Inside、Viv Inside、vPro Inside、至强和Xeon Inside 均是英特尔公司在美国或其他国家的商標。

全新



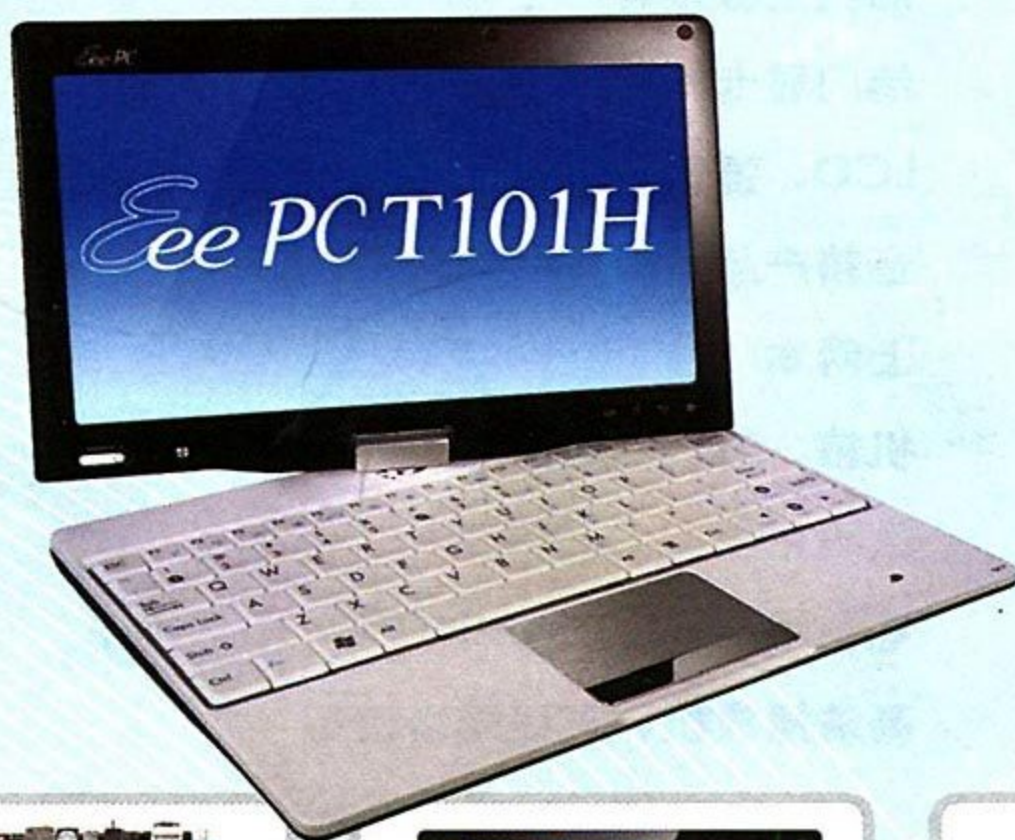
英特尔™  
酷睿™ i3





PCFAN  
2010年5月刊

封三 本月明星产品 \ P1 装机方案精选 \ P6 热门IT产品精选





## 配机方案精选

- 1 高性价比配置
- 2 超频机型推荐
- 3 影音配置
- 4 游戏配置
- 5 全能型电脑配置

## 热门IT产品精选

- 6 CPU和内存推荐
- 7 值得购买的10款存储产品
- 8 热门主板推荐
- 9 热门显卡推荐
- 10 LCD、键鼠
- 11 音箱产品推荐、MP4
- 12 上网本
- 13 机箱、热门电源推荐
- 14 数码相机
- 15 笔记本、一体机&Mini PC
- 16 高清播放机、无线网络设备

## 特别策划

- 封三 本月明星产品





## 3000元以下高性价比配置

### ● 高性价比Intel方案

CPU	Intel赛扬 E3300 (散片)	290元
风扇	超频三青鸟Ⅲ	29元
主板	华硕 P5G41T-M LX	479元
显卡	主板集成	—
内存	威刚 2G DDR3/1333	340元
硬盘	希捷 500G ST3500418AS	360元
显示器	明基 G922HDL	899元
光驱	华硕E818A6T	119元
键鼠	富勒L611有线光电套装	61元
机箱电源	金河田飓风-8197B	175元
音箱	麦博M111	100元
合计		2852元



这套配置选用了性价比很高的双核赛扬E3300处理器散片,搭配超频三的青鸟Ⅲ散热器;主板选择了一线大厂华硕的G41,集成X4500显示核心,支持DDR3代内存,在DDR2内存大涨的情况下,是个不错的选择;明基G922HDL是一款18.5英寸显示器,具有超高动态对比度,配备D-SUB、DVI-D双接口,同时LED背光更加节能环保。整个配置不到2900元,可以轻松应对日常办公、娱乐活动,是高性价比装机的不错选择。

### ● 高性价比AMD方案

CPU	AMD Sempron 140(盒装)	250元
风扇	原装风扇	—
主板	昂达A785G+魔笛版	499元
显卡	主板集成	—
内存	KingMax 2G DDR3/1333	340元
硬盘	西数 500G WD500AAKS	330元
显示器	优派 VX1940W	868元
光驱	先锋 230D	119元
键鼠	雷柏N1800有线光电套装	59元
机箱电源	金河田睿霸-2872B	189元
音箱	三诺H-222金猪版Ⅲ	120元
总计:		2774元



这套配置选择了AMD闪龙140处理器,使用AM3接口,搭配人气很高的昂达A785G+魔笛版主板,彻底抛弃了价格日渐走高的DDR2代内存;虽然Sempron 140是单核处理器,但是性能并不差,加上低廉的价格和具备开核的可能性,是AMD低端的不二选择;显示器选择了优派VX1940W,具备D-SUB、DVI-D双接口,是一款相当经典的产品。2800元不到的价格,可以满足绝大多数的日常应用,性价比十足。





## 超频机型推荐

不需过多花费,只对电脑悉心调校,深挖配置潜力,便可以获得额外的性能提升。这就是超频缘何为每一个真正的玩家所津津乐道。本期推荐两款比较火爆的超频配置,和大家一起分享超频所带来的乐趣。

## ● 酷睿2高效超频平台

CPU	Intel酷睿2 E7400 (盒装)	720元
风扇	原装风扇	—
主板	技嘉 GA-EP43T-UD3L	689元
显卡	华硕 ENG240/DI/512MD5	599元
内存	威刚 2G DDR3/1333	350元
硬盘	希捷 1T ST31000528AS	540元
显示器	GreatWall V2431	1299元
光驱	华硕 DRW-22D1S	209元
键鼠	雷柏 N8200无线套装	129元
机箱	华硕 TT87	188元
电源	长城双动力BTX-400P4	280元
音箱	奋达 A310	188元
合计		5191元



Intel酷睿2构架处理器具有很强的超频能力,E7400更是其中的佼佼者,风冷条件下便可冲过4G大关;技嘉GA-EP43T-UD3L采用全固态电容设计,继承了多项技嘉特色技术,能够确保超频的稳定;电源在超频中也发挥着至关重要的作用,我们选择长城双动力BTX-400P4,规范的设计,足额的功率输出,为超频提供了良好保证。

## ● 速龙三核超频平台

CPU	AMD 速龙II X3 435 (盒装)	510元
风扇	原装风扇	—
主板	华硕 M4A77TD	659元
显卡	迪兰恒进 HD5570恒金512M	599元
内存	金士顿 2G DDR3/1333	350元
硬盘	西数 1TB WD10EVD5	550元
显示器	优派 VX2423w	1380元
光驱	先锋 DVR-218CHV	209元
键鼠	摩天手 X200无线套装	128元
机箱	先马 冰麒麟X8	186元
电源	先马 超影500	280元
音箱	三诺 N15-G2	160元
合计		5051元



AMD速龙II X3 435是最近比较火的一款处理器,除了三核心性能强劲之外,能够开核和超频性能上佳也是一个重要原因。配搭华硕M4A77TD全固态电容主板,享受华硕特色的一键超频技术,使得超频过程变得简单畅快。先马超影500电源采用四路+12V设计,并通过了80Plus认证,性能出色又节能。





## 影音配置

家用电脑发展至今,注重性能的同时,高效、静音、美观、娱乐性强等方面也变得不可或缺。选用整合平台配搭小巧靓丽的机箱、大容量节能硬盘、无线键鼠、优质音箱等配件,可以为你的家庭娱乐增色不少。

### ● 整合型Intel方案

CPU	Intel 酷睿i3 530 (盒装)	805元
风扇	原装风扇	—
主板	华硕 P7H55-M PRO	849元
显卡	主板集成	—
内存	Kingston 2G DDR3/1333	350元
硬盘	西数 1TB WD10EARS 64M 绿盘	550元
显示器	明基 E2220HDP	1189元
光驱	三星 TS-H653B	199元
键鼠	富勒 U50 2.4G无线键鼠套装	119元
机箱	航嘉 百盛M103	119元
电源	航嘉 冷钻 Win7版	189元
音箱	奋达 C-20流金岁月	238元
总价:		4607元

总  
评

随着Intel酷睿i系列处理器价格逐步下调,我们选择了酷睿i3-530,带你步入处理器的“i时代”;配合华硕P7H55-M PRO主板,坚如磐石的品质使用户更加安心;H55主板芯片组可以充分发挥出i3系列内置的显示核心的良好性能,轻松玩转家庭影音娱乐;明基E2220HDP配备了D-sub+DVI双接口,采用了镜面屏设计,美观大气的同时又完美支持1080P画面显示;航嘉M103作为可以安装ATX电源的小机箱,外观和品质都十分出色;另外配搭了全木质复古风格的奋达C-20流金岁月款音箱,使整个配置更加饱满。

### ● 整合型AMD方案

CPU	AMD 速龙II X2 250 (盒装)	425元
风扇	原装风扇	—
主板	技嘉 GA-MA785GPMT-UD2H	649元
显卡	主板集成	—
内存	金士顿 2G DDR3/1333	350元
硬盘	西数 1TB WD10EARS 64M 绿盘	550元
显示器	优派 VX2433WM	1499元
光驱	先锋 DVR-218CH	199元
键鼠	雷柏8200无线键鼠套装	129元
机箱电源	金河田炫豪-2061B	230元
音箱	三诺永恒系列 N35-G	429元
总价		4460元

总  
评

本配置选用了主流的AMD速龙II 250双核处理器,在Althon II X2 240、245价格看涨的情况下,X2 250的性价比凸显,配合AMD785G整合芯片主板,可以轻松满足家庭影音的需求;技嘉GA-MA785GPMT-UD2H秉承技嘉主板一贯的上乘设计和完美品质,集成HD4200显示芯片和ALC889A声卡芯片,十分适合搭建HTPC平台;显示器方面,优派VX2433WM屏幕尺寸大、外观靓丽、接口丰富(包括HDMI接口),支持1080P点对点输出,轻松应对全高清视频;西数1T绿盘、雷柏8200无线套装、三诺N35-G等也都是广受好评的产品。





## 游戏配置

工作学习之余我们会打打游戏娱乐消遣。一台电脑的游戏性能往往由CPU、显卡、主板、内存等核心硬件的性能所决定,但是配置单上一味地堆叠最新最好的硬件产品,往往是学生或者追求性价比一族所难以接受的。于是我们精挑细选了下面这两套配置,力求以最主流的配置和价格,获得更好的游戏体验。

## ● Intel高性价比游戏配置方案

CPU	Intel酷睿2 E7400 (散片)	680元
风扇	超频三 红海标准版	65元
主板	技嘉 GA-EP43T-S3L	599元
显卡	索泰 GTS250-512D3 F1-VB	699元
内存	KingMax 2G DDR3/1333	350元
硬盘	希捷 1T ST31000528AS	520元
显示器	GreatWall M2336	1180元
光驱	三星 TS-H653B	199元
键鼠	富勒L611有线光电套装	61元
机箱	航嘉 百盛 C509	110元
电源	航嘉 冷钻 Win7版	189元
音箱	三诺H-211情侣版	168元
总价		4820元

处理器我们选择了Intel酷睿双核E7400,性能强劲且具有很强的超频潜质;技嘉GA-EP43T-S3L主板作为一线大厂的产品,品质优秀、价格合理,在P43芯片组产品中具有很高的性价比;索泰GTS250-512D3 F1-VB,凭借优良的G92核心和多达128个的流处理器,可以从容应对市面上的绝大多数游戏;长城M2336显示器采用了DVI-D和D-Sub双接口,窄边框时尚设计。

## ● AMD三核3A平台游戏方案

CPU	AMD 速龙II X3 435 (盒装)	510元
风扇	原装风扇	—
主板	华硕 M4A77TD-PRO	659元
显卡	昂达 HD5750 1024M神戈版	799元
内存	金士顿 2G DDR3/1333	350元
硬盘	希捷 1TB ST31000528AS	560元
显示器	AOC iF23	1399元
光驱	先锋 DVR-218CHV	209元
键鼠	罗技 G1游戏键鼠套装	175元
机箱	金河田 SOHO-7617BR	229元
电源	航嘉 冷钻 Win7版	189元
音箱	麦博 M-200十周年纪念版	286元
总价		5365元

本套配置选择了AMD“3A”平台。三核速龙II X3 435处理器,不但有高频率和三个物理核心的优势,还具备开四核、开L3缓存的可能;华硕M4A77TD-PRO采用了9相供电+全固的设计,支持华硕特色的一键超频技术,为整个平台稳定运行提供了可靠的保证;昂达HD5750 1024M神戈版显卡,具有相当高的核心/显存频率(850M/8400MHz),游戏性能出色;AOCiF23显示器则是目前最具性价比的E-IPS广角屏幕显示器之一,外观也非常时尚与靓丽。





## 全能型电脑配置

Intel新酷睿i系列处理器性能强劲, AMD多核心产品则拥有更高的性价比。用户在组建高端全能型平台时, 选择变得越来越多。

### ● Intel酷睿2全能机型

CPU	Intel 酷睿i5 750 (盒装)	1380元
风扇	原装风扇	—
主板	技嘉 GA-P55A-UD3R	1299元
显卡	索泰 GTX260-896 D3S192	1099元
内存	金士顿 2G DDR3/1333 *2	700元
硬盘	希捷 1T ST31000528AS	570元
显示器	华硕 MS238H	1350元
光驱	华硕 DRW-24B1ST	259元
键鼠	微软 无线桌面套装2000	280元
机箱	酷冷开拓者	329元
电源	长城四核王 BTX-500S	398元
音箱	三诺 N-35G摩机冠军版	688元
其他	航嘉巧管家-PSA503	128元
合计		8480元

这套配置选择了人气和性能都很高的新酷睿i5 750处理器, 性能非常强大, 支持睿频技术, 能够实现自动超频。主板选择了技嘉GA-P55A-UD3R, 支持最新的USB3.0, SATA3.0技术, 未来的扩展性得到保证。索泰GTX260显卡3D游戏性能强大, 还支持CUDA通用计算。显示器方面选择了华硕MS238H, 无底座超薄设计, 前卫时尚吸引人眼球, LED背光节能又环保。

### ● AMD四核全能机型

CPU	AMD羿龙II X4 955 (黑盒)	1090元
风扇	原装风扇	—
主板	华硕M4A79XTD EVO	999元
显卡	蓝宝石 HD5750 1G GDDR5白金版	999元
内存	KingMax 2G DDR3/1333 *2	700元
硬盘	西数 1TB WD10EVDs	575元
显示器	明基 G2411HD	1499元
光驱	华硕 DRW-24B1ST	259元
键鼠	富勒 U55无线套装	199元
机箱	航嘉暗夜公爵 H403	338元
电源	航嘉多核 DH6	359元
音箱	现代HY-480D升级版	268元
其他	航嘉巧管家-PSA503	128元
合计		7413元

AMD羿龙II X4 955处理器是一款性价比很高的处理器, 四核心+高频率的特点, 使其在常规桌面应用中游刃有余, 1000元左右的价格也容易被玩家接受; 华硕M4A79XTD EVO主板采用AMD790X+SB750芯片设计, 可以充分发挥AMD羿龙II处理器性能, 同时还支持CrossFire技术。蓝宝石HD5750是千元下性能最好的显卡之一, 完美支持DX11, 为即将到来的游戏DX11时代做好了准备。



## CPU和内存推荐

### ● CPU

Lynnfield核心的酷睿i5处理器虽然仍然维持着高价,不过仍然得到了不少追求性能的用户青睐。集成GMA HD显示核心的Clarkdale核心酷睿i3 530的售价为840元,i5 661则达到了1299元。相比而言,Intel LGA775接口处理器产品显得更具性价比。AMD方面,Athlon II x4 620的售价仅为685元,是目前最具性价比的4核心处理器产品,而入门级的Athlon II 245售价也仅为420元,相比性能和价格同样高的Intel处理器,AMD处理器产品显得更加平易近人,而且运气好的用户还能买到具有开核潜力的产品。

#### Intel Core i5 750 (盒)

参考价格: 1400元

推荐理由: 计算能力超强,普遍能够轻松超频到4GHz以上。可搭配P55主板,组建高性能平台。



#### AMD Athlon II X4 620 (盒)

参考价格: 690元

推荐理由: 售价仅为680元,是目前市场上性价比最高的四核心CPU,主频也高达2.6GHz。



#### Intel Core i3 530 (盒)

参考价格: 815元

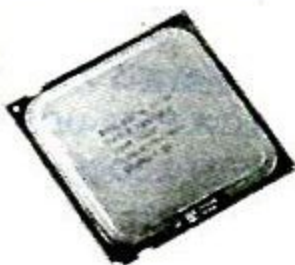
推荐理由: 内置GMA HD显示核心,功耗超低,是入门级用户和HTPC用户的首选。



#### Intel Pentium E5300 (盒)

参考价格: 425元

推荐理由: 采用45nm工艺,发热低,Core架构性能强大,超频能力强劲,是市场上最受关注的产品之一。



#### AMD Phenom II X2 550 (黑盒版)

参考价格: 655元

推荐理由: 产品默认频率达到3.1GHz,性能强悍,不锁倍频,超频潜力十足。



#### AMD Athlon II 245 (盒)

参考价格: 420元

推荐理由: 默认频率达到2.9GHz,性能强大,是目前AM3处理器中性价比较高的一款。



### ● 内存

内存价格继续上涨,不过波动幅度不大,对有购买需求的用户而言,价格还是在可以接受的范围内。目前内存市场的主流容量为2GB单条的产品,并且DDR3内存逐渐普及,推荐新装机的用户尽量选择DDR3平台。

#### 金士顿DDR2 800 2GB 参考价格: 345元

推荐理由: 金士顿内存一直以稳定和兼容性著称,窄板内存使用更小面积的PCB,不仅节约原料,还更加环保。



#### 金士顿 DDR3 1333 2GB 参考价格: 345元

推荐理由: DDR3 1333在内存性能方面更有优势,金士顿DDR3 1333在品质和性能上都值得信赖。



#### 宇瞻DDR3 1333 2GB 参考价格: 340元

推荐理由: DDR3内存渐成主流,宇瞻内存存在兼容性和超频性方面都有不错表现。



#### 威刚2GB DDR3 1333 (万紫千红)

参考价格: 390元

推荐理由: 品质有所保证,稳定性和超频方面都不错。





## 值得买的10款存储产品

容量越来越大, 价格越来越低, 存储产品价格一路走低, 给消费者更大的存储空间和更多功能。《电脑迷》杂志为你推荐10款值得购买的存储产品。这些产品是市场上绝对的主流和热销产品, 在性能方面都是同类产品中的佼佼者。

### ● 光存储

DVD刻录机虽然售价较低, 不过仍然是装机的必选配置, 目前市场上以24×产品为主。

#### DVD刻录机

##### 华硕DRW-22D1S

参考价格: 209元

推荐理由: 继承了华硕节能环保的传统, 拥有E-Green智能休眠技术, 该产品还融入了华硕最新研发的E-Media智能静享技术和OAS全能刻录技术。



##### 先锋DVR-218CHV

参考价格: 209元

推荐理由: 先锋的22×刻录机, 刻录品质出色, 具备PureRead和PowerRead技术, 加强了多媒体读取性能, 性价比高。



##### 明基DW240S

参考价格: 229元

推荐理由: 24×刻录, 采用明基独有的萨利刀SolidBurn技术, 能够自动识别盘片确定写入策略, 确保拥有出色的刻录品质。



##### 三星TS-H663C

参考价格: 199元

推荐理由: 全能刻录, 可兼容各种DVD盘片, 对刻录盘片的兼容性好, 并且刻录品质出色。



### ● 硬盘

目前硬盘市场的主流容量已经提升到500GB以上, 1TB是性价比最高的选择。



##### 西部数据1TB绿盘

参考价格: 515元

推荐理由: 功耗低, 性能也能满足普通用户的需求, 容量大, 适合存储高清和游戏。



##### 日立 Deskstar T7K500 1TB

参考价格: 480元

推荐理由: 单碟500GB, 性能强, 性价比较高。



##### 希捷7200.12 1TB

参考价格: 510元

推荐理由: 单碟容量为500GB, 这款硬盘有较高的最大传输速率, 性能强。



##### 希捷7200.12 500GB

参考价格: 315元

推荐理由: 单碟500GB, 最大传输速率可达130MB/s, 性能强, 适合入门级用户选择。

### ● 移动硬盘

##### 明基 DP310s 320GB

参考价格: 799元

推荐理由: 外形时尚, 具备抗震功能, 通过了3米跌落测试, 确保数据安全。



##### 力杰 C5 500GB

参考价格: 499元

推荐理由: 力杰移动硬盘在安全方面表现出色, 支持加密, 值得对数据安全性有要求的用户选择。





## 热门主板推荐

最近主板市场上可以说是好戏连连,各家主板厂商都开始了对其产品的价格调整。同时类似890GX这样的新款产品上市,对整个市场也有不小的刺激。Intel方面,P55、H55主板的售价出现了一定幅度的下调,主流P55主板的售价控制在799~1099元左右,不少通路厂商也推出了699元的产品。而H55主板产品大量上市之后,售价维持在599~899元左右,虽然价格较之AMD平台的主板产品仍然偏高,但已经刺激了部分Intel粉丝慷慨解囊。AMD方面,最近的亮点当然是890GX主板,它的售价并没有大家想象的那么高。同时整体性能和功能上却又上了一个新的台阶。原生对6核心处理器的支持以及SATA3.0的支持都让它成为了目前关注的热点。类似华硕这样一线大厂很快在该产品上取得突破,把开核功能加入到了原本没有集成ACC功能的890GX主板上,在众多厂商中占得先机。

## 华硕M4A89GTD PRO/USB3

参考价格:1359元

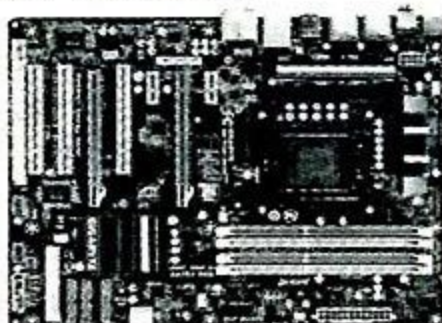
推荐理由:华硕M4A89GTD PRO/USB3在整体做工、用料上非常出色。它最大的特色在于配备了Core Unlocker一键开核跳线,在SB850南桥没有提供ACC功能的情况下,仍然提供了开核功能,让广大用户在8系主板上同样能够享受开核乐趣。



## 技嘉GA-P55A-UD3R

参考价格:1359元

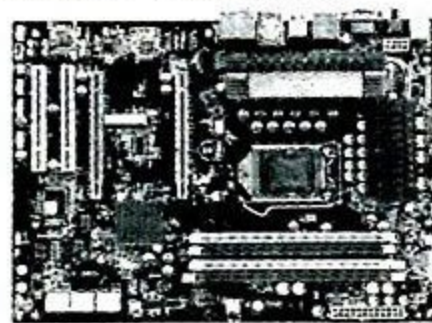
推荐理由:技嘉GA-P55A-UD3R不仅拥有10相供电设计,同时也使用了2盎司含铜量PCB板,超频能力相当出色,“333”设计也让它对SATA3.0、USB3.0提供支持。技嘉独创的Smart6附加软件套装,有效提升产品使用价值。



## 昂达魔剑P55

参考价格:868元

推荐理由:昂达魔剑P55不仅拥有2盎司含铜量PCB板,全固态电容等高规格用料,还板载快捷超频旋钮,同时还为用户提供了I.E.S动态节能效果。更重要的是这款产品目前的售价仅为868元,性价比十足。



	芯片组	参考价格	推荐理由
精英A785GM-M	785G	699元	“三倍金”接口设计,默认板载核心频率达到700MHz,性能出色。
华硕P5P43TD PRO	P43	875元	12相供电设计,提供一键超频功能。拥有独创的EMI防辐射、ESD防静电设计。
盈通蓝派785G	785G	599元	做工用料出色,稳定性高,支持双卡交火,并额外配备有迷你PCI-EX1接口。
映泰TA790GXE 128M	790GX	599元	板载128MB显存,支持双卡交火,超频能力出众,性价比十足。
昂达魔笛P55T	P55	699元	整体做工用料相当不错,售价仅699元,性价比十足。
技嘉GA-H55M-UD2H	H55	829元	超耐久3规范设计,电气性能一流,配备Smart6附加软件套装和D.E.S2节能技术。
微星785GM-E65	785G	699元	配备“易超频”跳线,能够让用户轻松享受超频快感。

## ● 关于890GX主板的开核问题

可以确定的是AMD最新推出的890GX芯片组配备的SB850南桥并没有集成ACC(高级时钟校准)功能,也就是说它不能再实现开核功能了。不过类似华硕等一线厂商针对这一点很快做出了反应,推出了Core Unlocker一键开核跳线设计。只要用户在开机前打开跳线,开机后按住数字键4,即可实现开核,比起华硕旗下的7系列的一键开核,只是多了打开跳线这一个步骤而已。而其他厂商也在积极对8系列主板的开核功能做跟进研发,相信不久之后8系列主板就会普及开核功能了。

## ● 为什么要设计多相供电

现在的CPU功耗较之以往都大幅下降,同时都拥有节能设计,那为什么还要设计8相、16相,甚至是24相供电呢?答案是为了稳定。更多的供电相位能够减轻每相供电电路的压力,让供电电路在更低的温度下工作。同时,由于采用多相设计,供电电路提供的电压、电流误差也会更小,让CPU始终工作在最佳的供电环境下,这对于超频也是非常有用的。而对于不太喜欢超频的主流用户来说,普通的4相供电就足够满足目前所有CPU的需求了,因此主流用户仍然可以选择普通的4相处理器供电设计的主板产品,它们的价格也会更便宜。



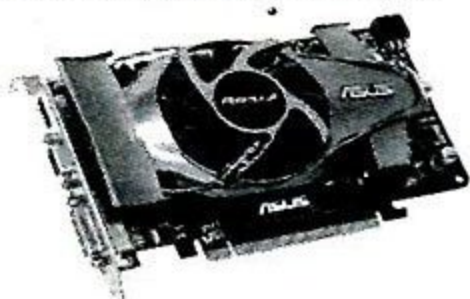
## 热门显卡推荐

Fermi终于和广大用户见面了,这款被寄予厚望的产品首批到货数量非常少,很快就被广大N卡粉丝一扫而空。虽然Fermi在设计方面以及实际性能上都有不错的表现,但GTX470/GTX480过高的功耗,仍然是产品的一大缺点,NVIDIA仍然需要在产品的制造工艺方面有大的突破,才能让自家的新产品变得更完美。很快Fermi的主流产品会与广大用户见面,GTX470/GTX480的超高价格不是每个人都能接受,主流N卡粉丝仍然需要等待。面对NVIDIA的新款产品,AMD仍然保持着自己的步调,价格保持稳健,同时HD5750/HD5770显卡的缺货问题也得到了进一步解决。它们并不需要与对手拼性能、拼价格,因为目前AMD的产品

## 华硕EAH5750 FORMULA/DI/512MD5

参考价格: 899元

推荐理由: EAH5750 FORMULA/DI/512MD5拥有良好的供电环境、出色的散热、独有的电磁辐射屏蔽等特点,防尘风扇设计让它具备了更长的使用寿命。出色的附加软件也让该产品拥有更加丰富的使用价值。



## 索泰GTX260-896D3 首发版

参考价格: 1199元

推荐理由: 索泰GTX260-896D3 首发版采用非公版设计,并且配有三风扇设计的大型散热器,产品默认核心/显存频率为576M/1996MHz,但经过简单超频即可达到700M/2400MHz的水平,是广大高端游戏发烧友的首选。



## 蓝宝石HD5750 512MB DDR5海外版

参考价格: 799元

推荐理由: 蓝宝石HD5750 512MB DDR5海外版默认核心/显存频率达到了700M/4600MHz,性能上能够满足中高端游戏玩家的需求,出色的做工用料和一流的散热环境为它带来了良好的稳定性和超频潜力。



	显示核心	参考价格	推荐理由
蓝宝石 HD4860 512M HDMI白金版	RV790	799元	默认核心/显存频率达到700M/3000MHz,性能强悍。
华硕EAH4850/HTDI/512M	RV770	799元	做工出色,配备大量实用附加功能,画质一流。
技嘉GV-N250-512I	G92	849元	超耐久3设计规范,整体做工用料出色,性能强劲。
蓝宝石HD4850 1GB海外版	RV770	699元	1GB显存,默认频率达到650M/2000MHz,性价比出色。
影驰GTX260+上将版	G200	1099元	频率达到625M/2100MHz。散热设计出色,超频能力强劲。
昂达GT240 1GB神戈	GT215	649元	核心/显存频率达到650M/4000MHz,同时配备1GB显存。
索泰GT240-512D5 米格版	GT215	699元	默认频率550M/3400MHz,节能设计产品,更加省电。

## ● 超公版设计概念

超公版设计指的是显卡的供电电路在公版设计方案的基础上在用料、频率方面做了升级处理。不仅通过更高品质的电容、电感等元件和更多的供电相数让显卡获得更稳定、高效的供电环境,同时也通过预设超频,让显卡的默认核心/显存频率大幅超越公版产品,获得更强悍的性能。类似华硕、蓝宝石、索泰、讯景、影驰等显卡品牌都是超公版设计的代表,它们旗下的超公版设计产品虽然售价上会高于主流产品,但在产品品质和性能方面都会有较为明显的优势,更适合于对品质要求严格,同时追求高性能的用户。

## ● 工艺为何重要

我们所说的32纳米、45纳米事实上是指GPU核心内部微电路间的连线宽度。这个数值越小,GPU单位面积内能够容纳的电路就越多,也就能够在GPU面积有限的情况下制造出性能更强大的产品。同时更加先进的工艺也能够有效控制产品的发热,让产品工作得更加稳定,同时降低产品的功耗。目前AMD显卡在工艺方面处于领先,因此能够更快地推出新的产品,同时也能够让产品有良好的功耗表现。



## LCD

**LCD市场行情:** 低价的18.5英寸和19英寸LED背光产品日益丰富, 对LED背光的普及起到了很好的推动作用, 同时, 像三星B1930NW这样的CCFL背光入门级产品也携新功能登场, 引起了LCD入门级市场新的格局变化。而在23英寸/23.6英寸/24英寸等大尺寸产品上, 市场细化日益明显, 一方面是Great Wall G2431这样的高性价比产品满足主流大众用户的需求, 一方面是华硕MS238H这样以出色工业设计和绿色环保理念满足追求生活品质的用户需求。此外, 明基新V系列、优派Optquest系列以及华硕MS、LS系列产品的大规模上市, 也为LCD市场注入了新的活力。

### 明基G922HDL

参考价格: 799元

推荐理由: 采用LED背

光的明基18.5英寸G922HDL标配DVI/Sub显示接口, 0.3mm点距能有效减缓用户长时间使用时的视觉疲劳, 除黑色外还提供纯白色机身备选, 对入门级用户来说是很好的选择。



### 优派Q1910w

参考价格: 749元

推荐理由: Q1910w隶属优派全新Optquest系列液晶产品, 不到750元售价的18.5英寸产品很适合预算有限的入门级用户选用。预置ClearMotiv动画清晰显像技术和优派独具特色的sRGB色彩校正技术能有效提升画面效果。



### 明基 V2220

参考价格: 1499元

推荐理由: 1.5cm纤薄机身充分展示了LED背光产品在机身外观上的优势, 全新V系列外观模具将中国古典漆器圆盘元素与时尚科技产品融合在一起, 加上第三代Senseye显示技术对显示画面的优化, 为用户带来全新视觉体验。



### AOC iF23

参考价格: 1399元

推荐理由: 配备

“IPS炫彩硬屏”的16:9 23英寸AOC iF23作为一款低价广视角LCD产品, 受到越来越多消费者的追求, 第二代罗密欧外观设计也很符合年轻人对个性元素的追求。



### Great Wall G2431

参考价格: 1299元

推荐理由: 售价不到

1300元的23.6英寸产品, 对大众用户具有较大吸引力。Great Wall G2431本身拥有20000:1动态对比度、5ms响应时间和300nits亮度的主流规格, 2mm玻璃防护屏更为产品屏幕提供良好保护, 整体性价比较高。



### 华硕MS238H

参考价格: 2199元

推荐理由: 23英寸的

MS238H采用华硕备受消费者喜爱的MS系列外观模具, 标配HDMI及D-Sub接口, 并随机赠送HDMI转DVI连接线, 细节处体现出对用户的关爱。LED背光源的使用和无亮点承诺让消费者买得放心、用得舒心。



## 键 鼠

### 雷柏8200无线键鼠套装

参考价格: 138元

推荐理由: 2.4G无线, 操作距离可达10m, 由蓝光鼠标和热键众多的多媒体键盘组成, 使用方便, 手感舒适, 适合办公以及HTPC用户选用。



### 罗技G1游戏键盘鼠标套装

参考价格: 178元

推荐理由: 键盘边框采用钢琴漆处理, 并配备可拆卸腕托, 鼠标分辨率800DPI, 手感舒适, 虽然是罗技G系列游戏外设的入门产品, 但性价比较高, 适合游戏玩家选择。



### 富勒U55无线键鼠套装

参考价格: 199元

推荐理由: 采用2.4G无线技术, 并做到了零延迟零干扰, 使用手感舒适, 特设12个多媒体按键, 操作更简易。



### 微软光学精巧套装500

参考价格: 125元

推荐理由: 搭配微软光学灵动鲨鼠标, 键盘采用精巧500键盘, 设计有10个多媒体、系统热键, 并有防水设计, 键盘鼠标的手感都不错, 性价比较高。



促  
销

从即日起, 雷柏3000无线鼠标原价168元, 现价99元; 雷柏1100X无线鼠标价格降为69元; 雷柏1200无线鼠标价格降到69元; 雷柏8100、8200两款无线套装价格降至138元。



## 音箱产品推荐

目前的音箱市场, 2.1音箱成为大多数用户的选择, 2.1有更好的低音效果, 足以满足休闲时玩游戏、看电影, 闲暇时听听音乐的需求。不过也有一些音乐爱好者追求更好音质, 因此, 2.0书架箱成为这部分用户最好的选择。另外, 目前不少音箱加入了U盘播放功能, 可以不用连接电脑, 适合更多的应用场合, 如聚会、床头等。

### 听音乐

2.0音箱的各方面表现较平衡, 更加适合欣赏音乐。

**三诺N35G 冠军版 售价: 688元**

推荐理由: N-35G冠军版是集首届摩机大赛作品精华的改进版, 性能上有所提升。

**麦博钛极H11 售价: 690元**

推荐理由: 真皮蒙皮, 质感出众, 并且作为一款监听音箱, 更加真实还原音乐本色。

### 看电影

对于电影爱好者而言, 5.1音箱更能营造逼真的现场效果。

**漫步者R151T 售价: 405元**

推荐理由: 漫步者R151T低调稳重, 卫星音箱和主音箱体采用一体化设计, 低音单元采用防磁4英寸松压纸盆, 中高音单元为防磁4英寸全频带纸盆。350元的售价性价比非常高。

### 书房或床头

好音乐让你的心情更愉悦, 书房或者床头的音箱, 外观和功能也很重要。支持USB播放的音箱, 可脱离电脑, 非常适合放在书房或者床头。

**奋达C-30B 售价: 298元**

推荐理由: 支持SD卡输入和USB设备输入, 可直接播放MP3和WMA文件, 这个功能让奋达C-30B显得非常“前卫”。

### 玩游戏

相对2.0音箱, 2.1音箱有更好的低音效果, 更适合玩游戏或者看电影, 能够营造更为逼真的声场效果。

**三诺H-116 售价188元**

推荐理由: 外观简约时尚, 卫星音箱采用仰角设计, 音质比较出色, 性价比高。

**兰欣V-5805 售价: 258元**

推荐理由: 红色和黑色的经典搭配, 时尚醒目, 配备遥控器, 操控方便, 音质表现不错。

**现代HY-790 售价: 599元**

推荐理由: 采用触摸操控方式, 支持U盘直播功能, 大尺寸单元的搭建, 音质和量感都不错。

### 迷你音箱

迷你音箱为笔记本提供了更好的音质, 并且便携时尚, 是上网本和笔记本的好伴侣。

**奋达V620 参考价格: 168元**

推荐理由: 分体式设计, 支持AAS动态低音引擎, 音质表现在同级音箱中较为出色, 成为桌面2.1替代者。

**兰欣随乐US-16 售价: 148元**

推荐理由: 小巧迷你, 外壳质感很讨人喜欢。

**朗琴XPORT X3 售价: 99元**

推荐理由: 小巧如同鼠标的体积, 集成了FM、SD播放功能, 内置锂电池, 可移动使用。

## MP4

MP3/MP4市场概述: 纯音质型MP3成为各品牌近期新的炒作热点, 继全高清播放、HDMI输出、OTG功能后, 拍照功能再次出现在配备大屏幕的MP4产品身上, 值得追新的用户考虑。

**昂达 VX520**

**参考价格: 4GB/299元**

推荐理由: 标配3.0英寸屏幕的昂达VX520具有不错的便携性, 竖屏显示的操作界面, 采用瑞芯微新一代RK2728B主控方案, 可全面支持H.264编码的MKV与主流RMVB/AVI格式视频, 最大支持720P视频输出, 标配HDMI接口, 很适合入门级用户选用。



**苹果iPod shuffle 3多色版**

**参考价格: 2GB/399元**

推荐理由: 以音质为主打的iPod shuffle 3多色版依靠较低端售价深受年轻时尚用户欢迎, 45.2mm x 17.5mm x 7.8mm外观尺寸和约10g的机身重量, 让iPod shuffle 3在体积上比上代产品轻薄不少, 线控操作和VoiceOver功能的提供, 为用户操作提供了极大方便。





## 上网本

**选购建议:** 受超薄笔记本影响, 上网本市场各品牌新品推出速度有所放缓。苹果iPad的出现为移动PC市场注入了新的活力, 以华硕EeePC T101MT和联想ideapad S10-3t为代表, 屏幕支持旋转触摸的产品也将这股平板风潮带入上网本市场中。而明基U105-DC02、东芝NB303这样的产品以较低价格登录市场的同时, 也将丰富的色彩元素带给了用户。Intel Atom N450处理器+Intel NM10芯片组配置产品已经全面进入主流价位, 消费者在选购时可以多考虑功耗、重量表现更优的新平台产品。

### 明基U105-DC02

参考价格: 2899元

**推荐理由:** 经过IMR膜内漾印工艺处理的上盖分为迷醉红、香薰紫两色, 赋予产品高贵、典雅气息的同时满足消费者个性化的需要, 1.05kg重量和18.5mm机身厚度, 带来新的轻薄体验, Intel Atom N450处理器和250GB硬盘容量也符合主流水平。



### 华硕EeePC 1201N

参考价格: 3999元

**推荐理由:** NVIDIA ION平台的华硕EeePC 1201N采用Intel Atom N330处理器、2GB DDR2内存、250GB硬盘、12英寸屏幕的配置, 整合的NVIDIA GeForce 9400M显卡除在高清播放应用上表现不俗外, 在游戏应用上也有出色表现, 足以满足低画质下主流网游所需。



### 联想ideapad S10-3t

参考价格: 4999元

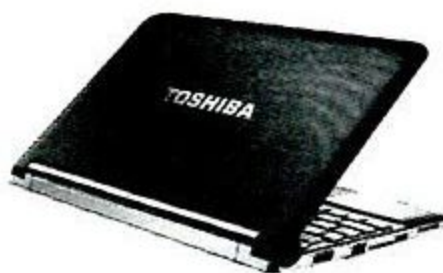
**推荐理由:** 采用电容式触控屏的联想ideapad S10-3t是一款支持多点触控操作的旋转屏上网本, 加入重力感应技术, 可自动调节屏幕方向, 设计理念颇为人性化。Atom N450处理器、2GB内存和250GB硬盘的配置也属于新一代上网本主流配置。



### 东芝NB303

参考价格: 2899元

**推荐理由:** NB303是东芝面向女性用户推出的一款配备Intel Atom N450处理器的10英寸上网本产品, 锻纱斜纹面板、银白色巧克力风格键盘、独特的电源按键等设计元素均给消费者留下了较深印象, 不到1.2kg的整机重量更带来出色便携性。



## 入门级用户推荐

### 优派VNB102

参考价格: 1899元

**推荐理由:** Atom N270处理器+i945GSE平台配置的优派VNB102定位入门级用户群, 不到2000元的价格和优派良好的品牌口碑对用户具有较大吸引力。而优派还为VNB102使用了高亮烤漆上盖, 整机外观较为时尚。



## 多功能扩展强机

### 戴尔Inspiron Mini1012

参考价格: 3299元

**推荐理由:** Inspiron Mini1012采用Intel Atom N450处理器、2GB DDR2内存、160GB硬盘、10英寸屏幕的配置, 戴尔为它提供了Broadcom Crystal HD媒体加速器、数字电视调谐器、位置识别GPS等配件可选服务, 产品应用扩展性较强。





## 机箱

## 金河田 竹简(中国风系列)

参考价格: 399元

推荐理由: 仿竹纹的金属烤漆特殊工艺处理, 表面硬度达到了3H标准, 不易刮损。外观特别、质感强烈、文化气息浓重。



## 长城 至尊翼龙T-02

参考价格: 468元

推荐理由: 外观霸气十足, 使用了加厚SECC镀锌钢板, 做工出色, 稳固耐用。透明的侧面板, 视觉效果极其出众。



## 航嘉 暗夜公爵H403

参考价格: 338元

推荐理由: 外观大气高贵, 用料扎实, 做工精良, 散热性能和防辐射性能不错。是航嘉高端产品系列的经典之作。



## 先马 冰麒麟X8

参考价格: 186元

推荐理由: 选用了优质钢板, 全卷边处理。特有的硬盘主动散热设计, 明显降低了硬盘温度, 性价比非常高。



## 航嘉 魅影H920(带电源)

参考价格: 490元

推荐理由: 专为HTPC设计, 体积小巧, 摆放自由, 做工和散热性能都很不错。支持Micro-ATX规格主板。



## 先马 HTPC-Q1

参考价格: 499元

推荐理由: 小巧的HTPC机箱, 黑色外观时尚高贵。支持Micro-ATX主板和电源, 提供1个光驱位和1个硬盘位, 自带遥控器。



## 热门电源推荐

## 航嘉多核R80(新版)

参考价格: 328元

新版的航嘉多核R80额定功率300W, 升级了内部结构, 进一步提升了这款经典产品的性能。做工用料一流, 稳定性很强, 散热效果出色。通过了80Plus认证, 更加环保节能。



## 先马超光750

参考价格: 688元

超光750额定功率600W, 峰值功率达到750W, 做工扎实、用料出色。拥有完整的三级EMI滤波电路, 提供了足够纯净的电流。14CM大口径超静音滚珠风扇带来了更大的风量和更好的散热效果。



## 长城节电王标准版 GW-3500(82+)

参考价格: 328元

额定功率为270W, 采用双管正激设计, 并且配备了主动式PFC, 转换效率达到了82%以上。是低额定功耗电源中少有的通过80Plus认证的产品。尤其适合整合平台用户和HTPC用户。



	参考价格	推荐理由
长城节电王专业版 GW-4000(85+)	428元	一流品质, 通过80Plus银牌认证, 具有85%以上的超高转换效率。
航嘉冷静王钻石Win7版	199元	额定300W的功率, 满足主流平台要求, 大厂品质值得信赖。
金河田龙霸450ALA	418元	通过80Plus认证, 供电接口采用模块化设计, 方便用户即插即用。
Tt金刚KK450P	480元	做工精良, 转换效率达到80%以上, 散热设计非常合理。
金河田劲霸ATX-S428(超静音版)	268元	功率充足, 内部设计合理用料扎实, 超静音设计。
航嘉BS-3600	159元	大厂品质值得信赖, 符合Intel ATX 12V 2.31规范, 性价比极为出众。
先马超影400(感恩版)	138元	高效节能。原价188元, 先马感恩活动特价138元, 性价比非常高。



## 数码相机

2010年的消费级数码相机开始普遍跨入1400万像素级别,操控也更加简便,外观也更加靓丽。

### ● 消费级数码相机



**索尼TX5 价格: 2230元**

推荐理由: 索尼最新推出的TX5就是一台具备“四防”功能的时尚卡片DC,所谓的四防就是:防水、防尘、防震和防冻。与此同时,索尼TX5还兼备以往TX系列多种优秀的特性,如高速连拍、手持夜景、全景扫描以及高清摄像功能,尤其值得一提的是TX5的微距功能,最近拍摄距离只有1cm。



**佳能IXUS210 价格: 2180元**

推荐理由: 外观时尚、炫酷的佳能IXUS 210相机搭载了一块3.5英寸大小、46万像素的“晶炫II”全触屏,相比首款佳能触摸屏相机IXUS 200,改进后的IXUS 210无疑具备更棒的现实水准以及更加全面的配置,如1410万像素CCD传感器,同时IXUS 210具备24mm超广角焦段的5倍光学变焦镜头。



**尼康S4000 价格: 1320元**

推荐理由: 尼康S4000是一款优秀的超广角相机,与同系的S8000便携式长焦机有着本质上的区别,S4000等效27mm的超广角拥有极大的视野,可以捕捉更宽广的美景。虽然S4000的有效像素只有1200万,没有达到流行的1400万级别,但带有3英寸的46万像素的触摸式显示屏还是物超所值。

其他热卖产品	感光元件	感光元件尺寸	有效像素	最高分辨率	光学变焦	价格
索尼W350	CCD	1/2.3英寸	1410万	4320×3240	4倍	1600元
佳能SX210	CCD	1/2.3英寸	1410万	4320×3240	14倍	2575元

### ● 单反相机



**佳能550D 价格: 4900元**

推荐理由: 作为一款入门级单反,佳能EOS 550D的性能强大到过分,1800万的超高有效像素,使用了与佳能高端机型同样的DIGIC 4图像处理器、与7D相同的CMOS原件,可扩展至ISO 12800保证了高感成像的效果,从总体上看已经拥有了50D和80%的7D的性能,绝对超值的入门机。



**索尼α450 价格: 3650元**

推荐理由: 索尼α450是入门级单反相机中的生力军,α450完整地继承了α550的技术优势,配备了1420万有效像素的Exmor CMOS影像传感器,提供最高达12800的ISO设置及最快每秒7张的连拍能力,操作也更为简便。近期索尼相机的降价幅度较为惊人,α450的价格更是直降300元。



**尼康D90 价格: 5650元**

推荐理由: 尼康D90采用了复合材质设计,外观设计承袭尼康的传统风格,手柄宽大,专业感十足,对焦准确、迅速,适合抓拍。在高感光度成像时,D90对比近期新品也不见得就落于下风,ISO1600时仍可拍出细腻的照片。本月D90再一次降价,也是300元左右,具有极高的性价比。

其他热卖产品	感光元件	感光元件尺寸	有效像素	最高分辨率	高清视频拍摄	价格
佳能500D	CMOS	22.3×14.9 mm	1510万	4752×3168	支持	4150元
尼康D3000	CMOS	23.6×15.8 mm	1020万	3872×2592	不支持	3200元



## 笔记本

**选购建议:** Intel Calpella平台产品迅速进入主流价位对笔记本市场带来不小冲击,在低功耗i3/i5处理器的帮助下,配备NVIDIA GeForce 300M和AMD HD5000系列独立显卡的传统14英寸和15英寸产品依靠广泛的应用适应性受到越来越多消费者的欢迎,配备ATi Mobility Radeon HD5730独立显卡的华硕N61更将主流笔记本性能推向新的高度,而清华同方K46A这样上市售价四千出头的产品,则很好地推动了Intel Calpella平台的普及。消费者在选购笔记本时,可以更多考虑新平台产品,从而获得更优主机性能和便携性,特别是配备NVIDIA Optimus技术的产品,值得多加考虑。

**华硕 N61WI43Ja-SL 参考价格: 7199元**

**推荐理由:** 定位于影音娱乐应用的华硕N61WI43Ja-SL笔记本采用16英寸屏幕、Intel酷睿i5-430M处理器、2GB内存和320GB硬盘,1GB显存容量的ATi Mobility Radeon HD5730独立显卡让其轻松应对绝大多数网络及单机游戏。

**联想IdeaPad Y460A 参考价格: 5999元**

**推荐理由:** 作为联想彪悍小y系列的延续,IdeaPad Y460A的出现再次为市场掀起游戏本的热潮。Intel酷睿i3-330M处理器、2GB内存和320GB硬盘以及ATi Mobility Radeon HD5650独立显卡的配置性能强劲。

**索尼S115EC/G 参考价格: 6699元**

**推荐理由:** 时尚金属外观的索尼S115EC/G采用Intel酷睿i3-330M处理器、2GB DDR3内存、320GB硬盘及NVIDIA GeForce 310M独显的配置,整机性能较为均衡,13.3英寸屏幕的配备也提升了产品便携性。

**戴尔新Inspiron 14 参考价格: 5199元**

**推荐理由:** 编码为I1464D-138的戴尔新Inspiron 14笔记本,拥有Intel酷睿i3-330M处理器、2GB DDR3内存、250GB硬盘及ATi Mobility RadeonHD 4330独立显卡的配置,并新加入窗口服务,让用户获得更为舒适的使用体验。

**清华同方K46A-01 参考价格: 4299元**

**推荐理由:** 定位于入门级市场的清华同方K46A-01采用Intel酷睿i3-330M处理器、2GB内存、250GB硬盘及NVIDIA Geforce 310M独立显卡的配置,4千出头的价格对于预算有限的用户来说具有较大吸引力。

**东芝 Portege T133 参考价格: 4799元**

**推荐理由:** 靓丽的外观是东芝 Portege T133的一大特点,整机色调以玫瑰红为主并通过膜内漾印技术加入水波纹处理,手感温润。配置方面选用Intel奔腾双核SU4100处理器、2GB DDR3内存、320GB硬盘以及13.3英寸屏幕。



## 一体机&amp;Mini PC

**联想IdeaCentre B500-终结者I型****参考价格: 5599元**

**推荐理由:** Intel奔腾双核 E6300处理器、2GB DDR3内存和500GB容量硬盘,23英寸屏幕可完美支持1080P画面显示。拥有512MB容量独显的NVIDIA GeForce G210显卡,整机性能强大。

**戴尔Inspiron Zino HD 参考价格: 3599元**

**推荐理由:** 编码S210272CNW的戴尔Inspiron Zino HD拥有5英寸×5英寸正方造型,除提供九种可交替搭配的色彩和设计(可选)满足用户个性化需求外,AMD 速龙(TM) X2 3250e 双核处理器、2GB DDR2内存、320GB硬盘的配置,完全可以满足用户日常工作、学习所需。





## ■ 高清播放机

时下高清播放机越来越流行,成为目前播放高清比较简单实用的设备,并且价格相对HTPC要便宜不少,因此备受用户关注。目前市场上主流的高清播放机产品,都能支持常见的各种高清解码格式,并支持各种音频格式的解码。

## ■ 天敏DMP 550

参考价格: 499元

采用Amlogic 8626-H方案,支持H.264、MPEG-2高清解码,支持1080p,并且支持常见的avi、rmvb、mpg等普通视频文件的解码,提供HDMI、色差、AV输出,并且支持迅雷下载和扩展2.5英寸笔记本硬盘。



## ■ 天敏DMP 580

参考价格: 699元

采用Realtek 1073解决方案,支持各种高清视频解码,支持1080p,支持局域网访问功能,并且支持扩展内置3.5英寸硬盘。提供HDMI、色差、AV输出,方便用户接驳各种显示设备,并且支持光纤数字输出。



## ■ 忆捷M880

参考价格: 690元

忆捷M880号称全能王,采用Realtek 1073解决方案,支持各种高清视频解码,支持1080p,支持局域网访问功能和BT下载功能,并且支持扩展内置3.5英寸硬盘。支持PPS和优酷在线视频播放。提供HDMI、色差、AV和光纤数字音频输出。



## ■ 希捷 FreeAgent Theater+

参考价格: 1290元

采用Realtek 1073解决方案,支持各种高清视频解码,支持1080p,支持局域网访问功能和网络浏览功能,并且预留希捷移动硬盘卡槽,方便扩展。提供HDMI、色差、AV输出。



天敏炫影DMP581	699元	忆捷M890	999元
宇瞻 AL460	799元	夏新 V6	599元

## 无线网络设备

## 华硕RT-N10+

参考价格: 199元

推荐理由: 支持802.11n无线规范,支持按需分配流量和多SSID,性价比较高。

## D-Link DIR-605 参考价格: 230元

推荐理由: 支持802.11n无线规范,外观漂亮,设置直观,加入WPS功能,信号覆盖范围出色。

## Linksys WRT110

参考价格: 218元

推荐理由: 支持802.11n无线规范,专门为SOHO用户设计的独特智能天线技术,使得无线信号覆盖范围更广。

## TP-LINK TL-WR841N 参考价格: 218元

推荐理由: 支持802.11n无线规范,支持IP带宽控制,抗干扰能力强,信号更稳定,性价比较高。

华硕 RT-N11+	280元	华硕 RT-N13U	660元
NetGear WGT624	235元	TP-LINK TL-WR340G+	130元
Linksys WRT160N	699元		



## 6核Ready

## 昂达魔剑A890GX主板

产品目前的市场售价仅为699元,原生支持SATA3.0和AMD 6核心处理器。全固态电容供电配合2盎司含铜量PCB板,为它带来了一流的电气性能。双BIOS设计、Debug纠错灯、I.E.S动态节能技术等出色的附加硬件设计让产品具备了更高的使用价值。

■ 联系电话: 020-87636363

■ 参考价格: 699元



■ 联系电话: 400-600-6655

■ 参考价格: 496美元



## 跨界新星

## 华硕EeePC T101MT

Eee PC T101MT平板型上网本采用了10.1英寸显示屏,搭配Atom N450处理器,续航时间可以达6.5小时,外观有黑色和白色两种选择。屏幕支持触控及180度旋转,额外提供500GB网络存储空间,目前在海外以496美元的价格销售。

■ 参考价格: 199元

■ Tel: 400-882-8266

## 舞指如歌

## 富勒U55无线键鼠套装

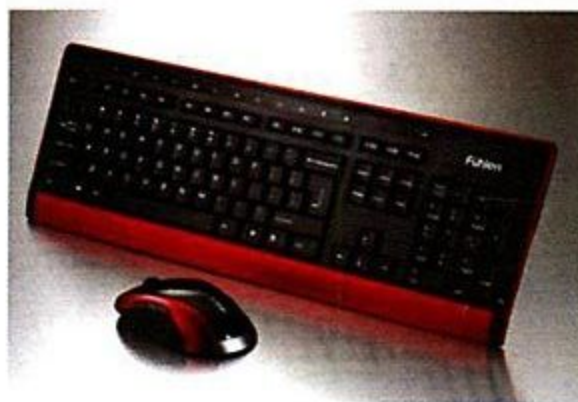
■ 联系电话: 400-888-8980

■ 参考价格: 1499元

## 极致美学设计

## 明基 V2220

源于中国漆器圆盘设计的底座,将典雅中国风融入了时尚的明基V2220外观设计之中。1.5cm纤薄机身充分展示了LED背光产品在机身外观上的优势,配备第三代Senseye显示技术及Gamma调节功能,为用户获得优秀显示效果提供了保障。



富勒U55无线键鼠套装零延迟无干扰,手感舒适、静音。特设12个多媒体按键,操作更简易。鼠标采用非对称人体工学设计,可实现800dpi和1600dpi自由调节。

## 高品质整合杀手

■ 参考价格: 829元

■ 联系电话: 800-820-0926

## 技嘉GA-H55M-UD2H

虽然是小板设计,但产品仍然符合技嘉独有的超耐久3用料规范,配备全固态电容、铁素体电感、低电阻晶体管和2盎司含铜量PCB板,稳定性十足、超频能力强劲。同时技嘉独有的D.E.S 2动态节能引擎、双BIOS设计以及Smart6附加软件套装也让产品更具使用价值。





PCFAN

---



电脑迷 2010年第9期 5月上

《电脑迷》杂志由电脑报社主办并编辑出版，杂志社隶属于重庆市科学技术协会。电脑迷杂志是《电脑报》的姊妹篇，也是其多媒体版杂志，是一本非常实用并具有指导性的IT杂志，其内容包括多个方面，从软件到硬件，从技巧到产品市场，还有包括多个专题以及网络应用在内的等多个方面。经过多年的发展，《电脑迷》杂志已成为一本拥有巨大读者数量，强大的覆盖能力和引导能力的IT媒体，杂志社已经发展成为包括多种业务产品在内的综合性传媒企业，并出版发行多种IT类出版物。《电脑迷》杂志社现在发行遍布全国市场，合作伙伴涵括众多知名IT厂商。

说明：

本PDF文件是完全功能无限制的，可以自由对本文件进行编辑，打印，提取，转化格式等操作。

注意：

强烈推荐用官方Acrobat Reader软件100%模式来看。

申明：

制作此PDF目的纯粹为测试PDF制作能力和供大家共同研究PDF格式，以及测试网站下载带宽。用于其他用途产生的后果与本人无关，责任自负

请支持正版，购买杂志阅读



## 特别策划

求己再求人 电脑排障轻松行

## P C f a n评测室

整合新军检阅：11款H55主板横向测试

## 业界 关注

鼠标多功能——想说爱你不容易

要钱还是要票？——再谈电脑消费中的发票问题

## 初学者原地

用安全卫士揪出上传占用带宽元凶

跳过W i n d o w s系统的废话练习

围脖？微博？——用140字做最IN资讯人

怎样让围脖更吸引人

你不知道的W i n d o w s 7搜索技巧 太强大也是错 让

## W i n 7搜索睁只眼闭只眼

临时需要批量命名不乱阵脚

浏览器崩溃不可怕

轻松快乐学英语

## 软件面对面

手机输入 拼音谁更方便

## 精品欣赏

11英寸游戏强机——戴尔A l i e n w a r e M11x深

## 度体验

惊喜连连——昂达魔剑A890GX主板实测

## 选购指南

为世界杯做准备——带TV功能LCD选购

欲与台机一比高——影音娱乐型笔记本推荐

## 新品s h o w场

至IN装备 王者独尊 华硕发布F e r m i新卡

我要飞的更高——威刚全新蜂鸟企业识别标识发布会

论剑苏州 见证王者——华硕显卡创新之旅活动速递

从三款新品入手——探索LCD入门级市场新格局

硬盘散热 我调我速——先马冰麒麟i7机箱

触觉工匠——富勒U55无线键鼠套装

升级不加价——华硕SBC-06D1S-U超薄蓝光康宝

演绎唯美的油画风——《神魔大陆》画面赏析

## 摄友俱乐部

## 技术沙龙

80Plus的普及之谈——航嘉电源工程师专访

智领先机 共创明天——IDF2010北京英特尔信息技术

## 峰会



## 音频世界

还原纯净之美——硕美科 E F i 8 2 P r o 监听耳机试用  
科技时尚——三诺 i s p e a k - 6 0 0  
笔记本伴侣——现代 H Y - 3 5 8 音箱  
价格亲民——创舰 C J C - 3 6 9 2 . 1 音箱  
小巧音乐厅——雅兰仕 M u Y e a r ! A L - 2 5 9 微型音

## 箱

华丽升级——麦博新梵高 F C 3 6 1 音箱  
侧耳倾听 自己的声音

## 硬用天堂

笔记本电池故障两则  
连通精彩——O T G 功能妙用  
恢复系统后删除已有指纹  
防止 O S D 菜单设置捣蛋——液晶显示问题三则  
G T X 2 7 5 显卡变为 P C I - E 1 . 1 的问题  
显存温度引起的 H D 5 7 7 0 花屏  
无线键盘状态指示好帮手  
A 卡也玩 3 D 立体游戏  
开核超频注意主板散热问题  
音箱发出“滋滋”声竟是电源功率不足  
没有 A C C 也照样开核——华硕 M 4 A 8 9 G T D P R O /

## U S B 3 . 0 主板开核体验

## 安全观察室

雇用不花钱的福尔摩斯侦探  
卡巴斯基：盈利化、产业化的恶意程序肆虐网络  
A v i r a 中文版上市，电脑迷邀请您体验尝鲜  
安全问答  
浏览器的保护伞——金山网盾 3 . 5

## 新软推荐

## 数码生活

剪辑视频，玩转会声会影的声音效果  
奇！竖起耳朵听图片

## 技巧与实践

金山手机词霸，翻译随时随地  
用 U N D 安全文档保护自己的劳动成果  
快用酷狗听高清音乐  
网络魔方，让网站更新早知道  
在 Q Q 空间实现音乐的本地收藏  
不让 I E 8 新选项卡泄露浏览隐私  
利用美图拍拍录制非主流视频  
轻松交流 应得互动



QQ 2010 别强求我用 T T  
睡觉下高清 省电又静音  
不让 QQ 基本资料轻易外泄  
裁剪手机壁纸也要更简单  
找出深藏的文档资料  
让 Windows Media player 的跳转列表不再“贪污”

用 uTorrent 远程添加下载  
自定义旺旺的默认浏览器  
歌曲播放要两全其美  
精彩视频 主角就是你  
收到回信 手机短信带来重要提醒  
让 PDF 更接近真实  
利用迅雷实现工具软件的一键升级  
资料就要断点续读  
HyperSnap - DX 轻松实现指定区域滚屏截取  
好记性不好烂笔头——我的密码备忘录  
挖出网络电台的歌曲  
固定格式邮件我用写信模板完成  
让 Windows 7 自动更换桌面背景不再弱智

#### 办公软件

在 Word 文档中使用 Excel 活表格  
要填空 下划线先管好  
妙用通配符 把单词库中的词组挑出来  
录制操作 让 Word 自动存文档  
定位隔空 让 Excel 表格看上去更清楚  
Office 加油站

#### 网站导航

#### 网络应用

网事一箩筐  
为本本安装追踪器  
让 QQ 空间的相片更有意思  
你写我读 学英语岂能只做哑巴  
超炫闪图、相册、靓字在线打造

#### 游戏天下

新闻速递  
七嘴八舌：  
《中华英雄 OL》穿越正流行  
西游你个芭乐  
诠释何谓 PK 网游——《大明龙权》公测体验  
夜幕使者——《诛仙 2》全新职业“怀光”前瞻



武侠传奇的延续——《新绝代双骄OL》前瞻  
《成吉思汗》老区70级速成之路  
“傲气中华，英雄无惧”——《中华英雄》发布会  
圈里圈外：解读网游环境的26个字母  
编辑教你玩游戏  
看图说话  
小笑话

#### 技术热线

笔记本加装Mini PCI-E SSD的问题  
留心返修西数硬盘  
显卡风扇可否接在主板SYS-FAN上  
配备7200转硬盘笔记本更优  
Fermi根本看不到产品  
如何打开睿频加速  
G31主板用户的福音  
开启XP的网络故障诊断  
改变任务预览窗口大小  
系统时间差异导致无法加入家庭组  
System Volume Information文件

#### 夹为何物

修复被篡改的系统文件  
别让傲游出卖你的隐私  
帮你记住计算过的每一步  
删除错误的歌曲  
隐私相片藏起来  
这些邮箱不需要迅雷  
源文件莫名不见  
行距为什么不能缩小  
如何快速更新滔滔微博  
拨号上网后无法访问另一段内网  
不能登录网络游戏  
访问QQ空间不留痕  
淘宝问题两则  
热门目录找图片

#### 新奇硬件+酷软花絮

#### 电脑迷俱乐部

#### 活动速递

《e购通》